ENCYCLOPEDIA AMERICANA

大美百科全书

Z271.2
2022

大美百科全书

16

JEFFERSON-LATIN

外文出版社
光复书局

(京)新登字 139 号

Encyclopedia Americana Copyright © 1990 by Grolier Incorporated.
Translation Copyright © 1990 by Grolier Incorporated.

All rights reserved. No part of this book may be reproduced or transmitted in any form by any means electronic, mechanical, or otherwise, whether now or hereafter devised, including photocopying, recording, or by any information storage and retrieval system without express written prior permission from the publisher.

图书在版编目(CIP)数据

大美百科全书/《大美百科全书》编委会编. —北京:
外文出版社, 1994
ISBN 7—119—00856—0
Ⅰ.大… Ⅱ.大… Ⅲ.百科全书—美国 Ⅳ.Z271.2
中国版本图书馆 CIP 数据核字(94)第 09521 号

大美百科全书
第十六卷

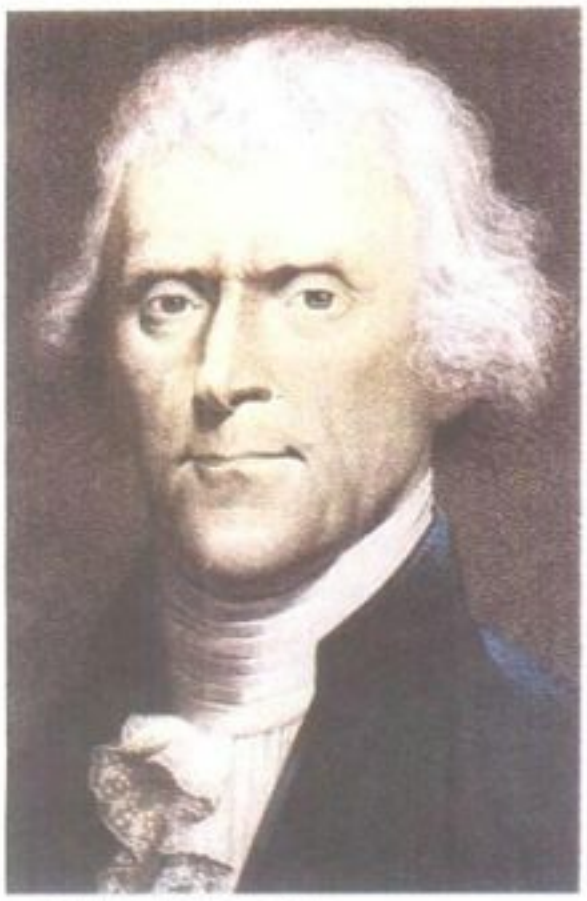
外文出版社
光复书局 《大美百科全书》编辑部

外文出版社(北京)出版
中国北京百万庄路24号
邮政编码:100037

外文出版社
北京光海文化用品有限公司 发行

北京光海文化用品有限公司
北京市东直门内大街 177 号 7 楼
邮政编码:100007
电话:401.8811;401.8887

1994 年(16 开)第一版
印刷装帧
利丰雅高印刷(深圳)有限公司
ISBN 7—119—00856—0 (16)
本册定价:300 元
全套 30 册定价:9000 元



T. 杰斐逊　美国第三任总统。

JEFFERSON, Thomas 杰斐逊

公元 1743.4.13－1826.7.4。美国第三任总统。身为独立宣言及弗吉尼亚宗教自由法的作者，他可能是美国历史上政治与精神自由最杰出的拥护者。他以无与伦比的措辞陈述出对新国家的热望，而且其他美国人的话可能没有被如此频繁的引用。作为一个公职人员——议员、外交官及行政首长——他为弗吉尼亚地方与州及年轻的美利坚合众国服务了将近 40 年。

身为美国独立战争爱国者，除了少数人有不同意见外，受到其同胞的尊敬，他后来引起争议的政治活动受到不同的解释。他认为政府未照 1776 年的精神管理，他反对华盛顿第二任期的政府，并在亚当斯(John Adams)担任总统期间继续反对。1801－09 年担任总统的杰斐逊是其政党公认的党魁，而他当选总统被解释为支持政治反对权的证明。他的当选在美国阻止了横扫西方世界的政治反动潮流，而促进政治民主发展。终其一生，皆致力此一工作，虽然他的通常用语是共和主义。

关于他以总统身分所从事的外交活动大家看法不一。他获得了广大的路易斯安那州，并在一个战争的世界中保持中立，但他的政策未能保护海上的中立权，并在国内造成困难。结果，他的政府在末期声望中跌至谷底。直到他担任总统的最后一年，他对党的领导实非十九世纪其他总统所能比拟，而且他享有非凡的声望。人们称之为"人民之人"(Man of the People)，因为他设法寻求为大众谋福利而非为任何特权团体，并尽可能依人民意志来管理政府。

他是一个身材高大及精力旺盛的人，没有给人一种特别的印象，但是一旦他那原始的顽固减退后，是很和蔼的，他通常很圆通并特别尊重他人的意见和人格，虽然对那些他认为不忠于共和主义者较少容忍。他是一个很重视隐私权及家室的老实人，把居室建筑在山上，但他并不轻视人。他是一名杰出的建筑师及博物学家，一名非凡的语言学家，一名著名的藏书家，及弗吉尼亚大学创始人，他是当时美国知识界和艺术界的主要赞助者。可能除了富兰克林外，他是最近似万事通的美国人。

早年生涯

生于弗吉尼亚州沙德韦尔(Shadwell)，而他父亲的家乡则是阿尔伯马尔郡(Albemarle)。其父彼得(Peter Jefferson)是位具有传奇力量的人，为一名成功的拓荒移民和测量学家，与小有名气的探险家及制图家。从他担任弗吉尼亚下院议员及副郡长即可证明他在当地的名望。彼得的儿子后来也担任同样职务。他的母亲伦道夫(Jane Randolph)是弗吉尼亚望族之一，经由她，杰斐逊广结当地许多著名人物。

除了系出名门，杰斐逊也受到良好的教育。在小型私立学校内——最著名者是毛瑞(James Maury)创办的学校——他彻底打下古典文学的基础。他上威廉与玛丽学院(Coll. of William and Mary)——1762 年完成学业——斯莫尔(William Small)博士教他数学及引导他进入科学领域。他与具有自由主义思想的副总督福基尔(Francis Fauquier)交往密切，并从他那一代弗吉尼亚最伟大的法学教师威思(George Wythe)研读法律(1762－67)。

杰斐逊对法律有很深造诣。1767 年获律师资格，并执业到 1774 年法院因美国独立战争关闭时为止。他是一名成功的律师，虽然他的专业收入仅是补助。他从父亲处继承了一大笔地产，又因 1772 年 1 月 1 日与斯克尔顿(Martha Wayles Skelton)的幸福婚姻而使其财富增加一倍。然而，岳父的不动产给杰斐逊带来一项恼人的债务。他在结婚前已开始建筑蒙蒂塞洛(Monticello)宅邸，但大厦在 30 年后才完成到目前的状态。参见 MONTICELLO。

杰斐逊由于亲身经验而毕生重视地方政府。他曾担任市长及阿尔伯马尔郡副郡长。25 岁时当选弗吉尼亚下院议员，1769－74 年任职期间，显示其为有能力的委员及立法者，虽然不是一位能干的演说家。

独立战争时代　从与母国的斗争开始，杰斐逊即基于他对英国历史与政治哲学广泛知识的地位，与较进步的"爱国者组织"站在一起，他对"爱国者组织"的目标所作最著名早期贡献是他那强有力的小册子《英属美洲权利概览》(*A Summary View of the Rights of British America*, 1774)，此书原为了向那年的弗吉尼亚代表大会发表而作。在此书中他强调天赋权利。包括移民的天赋权利，并否定国会对殖民地的权力，除了国王外不承认与母国有任何关系。

作为大陆会议的成员(1775－76)，他于 1776 年被推举草拟独立宣言。他在一小段中概述当前的革命哲理，从那时起就一直被视为美国及全世界自由的大宪章。他在一系列对国王的指控中说明"爱国者组织"的立场。根据现代的学术，有些指控需要修改。但在独立宣言的哲理部分有一永久性的特质，它宣称人人的权利平等，与出身、财富或地位无关，政府乃是人民的仆人而不是主人，这使杰斐逊长享盛名。

希望离家较近，也希望把他的人权哲理转变成自己州内的法令制度，杰斐逊于 1776 年秋天离开国会而任职于弗吉尼亚议会直到 1779 年当选州长。这是他革命政治家才华最具创作力的时期。他早期扩大选民及使代议制更平等的建议已经失败，当时除了阻断外国的奴隶买卖外，并不容许其他反对奴隶制度之行动。但他成功地除去封建遗迹的土地制度，诸如限定继承及长子继承等，而且他是主张政教分离的灵魂人物。1779 年，他会同威思及彭德尔顿(Edmund Pendleton)草拟一份有关修正法律的重要报告。他最著名的独提法案为确立宗教自由法案(1786 年采用)；而普及知识法案，却从未照他的原意受采用。他的基本目标是消除各种人为特权，促进社会流动，及使有才能与美德的天赋贵族得以担任自由社会的领导阶层。

1779－81 年担任州长时，杰斐逊没有多大权力，当英国人侵者攻占弗吉尼亚时，他受到无可避免的不信任。在他任职最后一年，曾对其行为进行一项调查，1781 年 6 月他退休后由议会予以表决。下一届议会完全为他昭雪，但这些指控后来被其政敌夸大，在他整个公

杰斐逊
美国第三任总统(1801－09)

生日：1743 年 4 月 13 日生于弗吉尼亚州沙德韦尔
学历：威廉与玛丽学院(1760－62)
信仰：唯一神教派
职业：律师；耕者；公务员
婚姻：1772 年 1 月 1 日与斯克尔顿(Martha Wayles Skelton)结婚
子女：玛莎(1772－1836)；珍妮．伦道夫(1774－75)；幼子(1777)；玛丽亚(1778－1804)；露西(1780－81)；露西(1782－85)
通称：人民之人；蒙蒂塞洛圣人
政党：被视为民主党(当时称共和党，或民主共和党)创始人
法定所在地：弗吉尼亚州
就任前职位：副总统
重要著作：《独立宣言》；《弗吉尼亚州笔记》；《肯塔基决议案》；《科学论文》
去世：1826 年 7 月 4 日卒于蒙蒂塞洛宅邸
墓葬地：弗吉尼亚州近沙洛兹维的蒙蒂塞洛

职经历中多少受此伤害。此一困扰对他最重要的直接影响是造成他厌恶公共生活，以后一直持续到1782年9月6日妻子逝世，他乃无可奈何地重回公职，后得到一种对争论及责难的厌恶症，且一直未完全复原。

在此短暂不担任公职时间(1781－83)，他开始编纂《弗吉尼亚州笔记》(*Notes on the State of Virginia*)，1785年在法国第一次出版。当时这本著作被主管当局描述为"一本不仅关于弗吉尼亚，而且关于北美洲的最佳博物史著作"。该书是为了应付法国公使馆秘书一连串的询问而编写的，它表面上是记述一个州的资源、物产、政治及社会。但它扩及一个州，并含有对宗教、奴隶制度及印第安人的看法。它后来以许多版本出现，成为他博得科学家声誉的著作基础。

在大陆会议中(1783－84)，杰斐逊最著名的贡献是有关货币采用的十进位制，后来担任国务卿时企图将其扩大到度量衡，但未能成功，另外的贡献与1784年条例有关。虽然未被采用，后者预示了1787年著名条例的许多特征，1787年条例建立了西北领土。杰斐逊甚至鼓吹禁止所有领土中的奴隶制度。

驻法公使 杰斐逊在法国停留期间(1784－89)在许多方面是他一生中最丰富的时期，最初担任商务条约的谈判专员，后来接替富兰克林担任公使。他从法国得到真正的商业让步，1788年谈判一项重要的领事条约，并以勤勉及技巧地为自己的衰弱政府谋求利益。依他之见，他坚信法国是美国的当然朋友，英国在那一阶段是一个当然敌人，因此，他的外交政策采取此方针一直维持到购买路易斯安那州前夕为止。他有关弗吉尼亚的著作象征他对法国人提供非官方资讯服务。他对其本国同胞的服务亦见于他送回国的书籍、种子与植物、雕像与建筑物模型及科学资讯。他在法国的停留对那种精神普及与成就之多样化有极大的帮助，在这方面也许除了富兰克林外没有其他美国人可相匹敌。

在任务将近结束时，他非常谨慎地报导展开中的法国革命。他个人在其中的角色很小。他所提供的意见是温和的。他怀疑法国人民已具有美国式自治政府的准备，现在他主张法国应采取有限的君主政体，并警告他的自由主义朋友，不要冒着因进行过速而失去既得利益的危险。虽然他十分了解法国的发展对全世界争取更大自由与幸福的重要性，他回国后倾向于更强调这一点，并看出自己国家内政治反动的危险性。最后他对法国大革命的暴行感到不快，当其转变成拿破仑统治下的帝国主义阶段时，他完全反对。但只要法国大革命代表对独裁专制的反抗时，他仍认为它的精神能够永存不死。

大陆会议推举五人委员会草拟独立宣言，左起为亚当斯、谢尔曼、利文斯顿、杰斐逊及富兰克林。

由于他因缺席在欧洲，杰斐逊没有直接参与草拟或批准美国宪法，而且最初他对该项文件还有疑虑。他的主要反对是它未明白表示保护个人权利，及总统可无限连任的规定将使总统成为国王的可能。在他获悉将有一项权利法案及他深思在华盛顿之下将不会有君主制度的危险后，他变得十分满意。

国务卿 虽然他仍恐惧君主政治，并在后来的政党斗争中表现出此种态度，但在成为新政府的朋友后，他接受华盛顿之邀担任国务卿。

1790－93年就任国务卿期间，财政部长汉密尔顿(Alexander Hamilton)击败了为他所赞成之对英国商业的歧视运动。汉密尔顿也与英国公使哈蒙德(George Hammond)于1792年共谋使杰斐逊与英国人达成的和平条件，尤其将他们逐出西北营站的努力归于无效。杰斐逊的政策不亲法，而似乎反英。汉密尔顿则明确地亲英，主要是基于财政理由，当大战在欧洲爆发而且显然涉及意识形态时，他的态度更加如此。1793年，杰斐逊希望法国大革命成功以对抗外敌，但他也确认自己国家的利益需要一种中立政策。这种政策被采取了，虽使美国许多强有力的民主朋友不满，却实施得非常好，以致赢得英国的勉强赞扬。

1793年春到达华盛顿的暴躁法国公使纪涅(Edmond Charles Genêt)言行轻率，使杰斐逊大感困窘，但他技巧地使纪涅被召回，避免与法国革命政府间的决裂。

杰斐逊协助汉密尔顿获得国会同意负担州债，为了此事，联邦首都在波多马克的用地为一政治交换条件。他日益反对汉密尔顿的财政制度，部分原因是他认为财政部是在迎合商业与金融团体，而非迎合农业团体的要求，但他也认为汉密尔顿在借着建立与金融事业的关系，以加强自己的政治力量，并腐化国会。1791年当美国银行成立时，国务卿与财政部长间的争端突然爆发。他们把关于这方面对宪法的不同解释交给总统。当时及最终胜利是属于汉密尔顿的自由主义解释宪法原则，及他所主张的广泛国家权力。但是杰斐逊的全盘不信任权力及他的依赖基本法律为一种保障，亦有其持久的价值。

1792年后期或1793年，汉密尔顿主义的反对者组成一个相当明确的全国性政党，自称为共和党。杰斐逊被公认为此一团体的领导者，乃由于他的官方地位及政治哲学，而非其党派活动所致。在1792年夏秋之际，利用报纸上匿名的文章，汉密尔顿设法把杰斐逊逐出政府。其所声称的理由是《国民报》(*National Gazette*)的编者佛瑞诺(Philip Freneau)已在从事反汉密尔顿的运动。杰斐逊曾给予佛瑞诺一个国务院翻译官的小职位，但声称他从未对佛瑞诺施加影响力，且没有证据显示他本人为该报写过任何东西，但他已向华盛顿报告有关自己与同事的政策想法，而且他已经说过，希望离开政府。

1793年春，国会的弗吉尼亚议员寻求驱逐汉密尔顿离职或者至少严厉谴责他管理财务不当。杰斐逊当然同情此项攻击，并可能草拟了决议案由共和党人吉利尔斯(William Branch Giles，弗吉尼亚州人)提出，但完全失败。1793年的外交危机促使总统内阁有了某种程度的团结，也使杰斐逊的退休延期至年底。

副总统 从公职退休的三年期间，他开始重建蒙蒂塞洛的家，并对农业大感兴趣，声称他已完全失去他曾经有过的"一丁点雄心壮志"。华盛顿的攻击民主社团使他愤怒，那些社团与他的党是认同的，他也认为杰伊条约(Jay's Treaty)犹如对英国屈服，但在此一阶段，他不再介入政治。虽然如此，1796年共和党人仍支持他竞选总统，以三张选举人票落于亚当斯(John Adams)之后，他成为副总统。他的《国会实务手册》(*Manual of Parliamentary Practice*，1801)是他担任参院议长经验的成果。他那有关绝种的鲜新世与更新世无齿哺乳类动物及有关他所发明犁板的论文被送到美国哲学协会，1797年成为该协会的主席。

那一年发表他给朋友马泽伊(Philip Mazzei)的一件私函，严厉批评联邦主义领袖，并被解释为是攻击华盛顿。杰斐逊在他担任副总统期间加强了党派活动。他悲叹联邦主义者利用与法国的一项危险争执，虽然杰斐逊本人对法国的同情心已降低。

恶名昭彰的"外人与煽动法"为杰斐逊反对亚当斯政府的主要原因。他的理由是哲理与政党两方面的。历史上共和党抗议企图压制言论自由及摧毁政治反对势力的法律是在肯塔基及弗吉尼亚两决议案中提出的(1798)，杰斐逊撰写前者，麦迪逊(James Madison)写后者。当时杰斐逊的作者身分尚不为人知。在肯塔基决议案中，他把州权主义发挥得淋漓尽致。在诉诸州权对抗他所视为违宪的法律方面，他的决议案属于最后导致拒绝联邦法律及脱离联邦的传统。但它们也属于符合公民自由及人权的最佳传统。

总统——第一任期

1800年的总统选举中杰斐逊战胜亚当斯可部分解释为由于联邦主义者间的不和，但主因是政府的政策不受欢迎，而且作为一个政党，联邦主义者现在远不如共和党人能代表国家。杰斐逊自己的总统资格经好几周尚

未确定，因为在原来的选举人制度运作下，他意外地与竞选对手伯尔(Aaron Burr)得票相同。由众议院再进行一次投票，联邦主义者透过许多游离票支持伯尔。最后，由于他们之中有相当多的人弃权，才出现多数票选出总统。参见 JEFFERSON - BURR ELECTION DISPUTE。

杰斐逊后来说，驱逐联邦主义者，而以他自己的政党取代构成一次"革命"，但该项声明是夸大其词。他谈的是政府原则而非其形式，而他的主要关切是恢复 1776 年的精神。他自视比其主张松散宪法结构的政敌更忠于美国宪法，虽然事实上他是一个理论重于实际的严格宪法主义者。虽然他曾反对汉密尔顿财政制度的特征。现在它已稳定建立，他无意推翻它。相反地，他心中的目的，并曾极为顺利地实现的目的是，经由减少国债以排除他认为该制度中的一些严重危险。

杰斐逊的继任总统在美国历史上是值得注意的，因为它标志了国家权力第一次由一个政治团体转移到另一个政治团体，特别重要的是，尽管有联邦主义者一时的阻碍，转移却是以和平及完全合宪的方法进行。杰斐逊自己在和谐的就职演说中强调这点。这些事件立下了一个默认多数人意见的先例。新总统描述这一点为必须普及的"神圣原则"，但他补充说：为了正义，它必须合理并须保护少数人的权利。他的继任使国家除去了反革命的威胁。他所管理的政府举世无双，因其具有容忍及人道的精神。

他的第一个任期，正好处于国际平静时期，因此显然是成功的。他是一个没有争论的党魁，该党在其居于反对地位期间已做到团结。以麦迪逊为国务卿、加勒廷(Albert Gallatin)为财政部长，他有极能干的助手，他对待他们有如好友，而他们对他的忠诚近乎崇敬。由于几乎把他自己置身于党外，副总统伯尔使杰斐逊免除了一个潜在的对手。透过他尊重的共和党国会领袖运作，他对该团体发挥了总统史上没有前例的影响力，而且后来的政府亦鲜能与之比拟。由于他自己及大多数国人对行政与立法部门间分权原则的承诺，除了在外交方面外，他的领导是间接且通常不明显的。他也与同僚共同持着联邦政府尽量不干涉州事务的消极观念。有利的国际情势容许他采取节约与减税政策，有助于减少国人的负担，这对他的声望助益不小。

与司法部门的争执 杰斐逊恢复行政事务方面党的平衡。但他对司法部门的行动比较不顺利，亚当斯政府末期新任命联邦党人出任大法官。在杰斐逊及共和党人眼里，联邦司法部形成反对党的一个支部，预料将会以一切可能性妨碍政府的工作。他认为亚当斯最后任命的人为无效，在法律上站不住脚，而且共和党人在他完全支持下废止 1801 年的司法法案。但是最高法院院长马歇尔(John Marshall)在著名的"马伯里控麦迪逊案"(Marbury v. Madison, 1803)中谴责他不任用一名新进的和平法官。借着弹劾以排除具党派色彩法官的努力，事实上是失败了，联邦党人仍在司法部门巩固地盘，虽然他们已减少党派色彩。

购买路易斯安那 这些政治失败由 1803 年的购买路易斯安那而获得补偿，这是杰斐逊担任总统期间最著名的成就。他对密西西比河自由通航的关心导致他在担任国务卿时，即对控制该河河口的西班牙采取较对其他国家更好战的态度。路易斯安那州由西班牙交给拿破仑领导下强大具侵略性的法国而引起他的忧惧，于是在他的事业中首次向英国寻求外交亲善。

获得一块帝国地方而非该河口是一个幸运的意外，它使美利坚合众国增加了西部版图。利文斯顿(Robert R. Livingston)与门罗(James Monroe)送回国的条约引起杰斐逊私下表示他心中的宪法顾忌。因为这广大土地的获得必会改变联邦的特性，他觉得这应由一宪法修正案的授权。但修正案的过程极慢，而该条约必须在特定日期内批准。有些人认为，不能期待已经对此项交易后悔的拿破仑会容忍改变任何条件。鉴于这不是严格遵守宪法的时候，在严肃的宪法辩论正由新英格兰联邦党人进行之际，总统屈从了他的朋友。几乎每一个人都赞成获取新土地。

1801 年 5 月，海盗国的黎波里的巴夏(Pusha)不满意美国的贡物而向美国宣战。杰斐逊命一海军舰队到地中海封锁的黎波里。继起的奇异冲突成为美国海军的一个训练所，而相当有利的 1805 年条约证明杰斐逊诉诸武力是正当行为。

对杰斐逊的人身攻击 第一任期中杰斐逊所遭受的人身攻击在总统史上是前所未有的。1802 年轰动社会的指控是由卡伦德(James Thomson Callender)发表，此人是他愚昧帮助一个放荡无耻的新闻记者，因未获得有利的联邦职位而背叛他。这些指控被杰斐逊的政敌欣然利用，但他维持不公开回答人身攻击的策略。受报纸的辱骂削弱他对新闻自由的信心。他认为 1804 年的顺利连任证明容忍批评是正确的，并反映认可他的公共行为。

但是不顾一切的联邦党人继续宣扬卡伦德曾报导的故事，而于 1805 年，杰斐逊在一件私函中承认他在未婚时曾不当地追求一名朋友的妻子。为此他曾作了可敬的改正，但他否认其他的指控。似乎没有证据显示他再提过它们。他相信对它们的最佳答案是他奉献生命的全程。

从他公职生涯的初期起，杰斐逊一直受到基于宗教理由的攻击。他对宗教的看法保守，认为其为私事，但是他坚持教会与国家完全分离是众所周知的。这使他赢得了"异教"团体的支持，最显著是获浸信会教徒的支持，但引起新英格兰地区组合教会主义者的强烈反对，新英格兰地区仍由教士和治安官构成事实上的领导阶层。至少从 1796 年的总统竞选可以看出，新英格兰的教士们在讲道坛上抨击他为一无神论及反基督教者。

不像潘恩(Thomas Paine)攻击所有教派，杰斐逊不攻击任一教派，反而对许多教会捐款，但是他明显地反对圣职者干政，而且反对牧师与长老像国王一样的专制主义。在 1800 年致拉什博士(Benjamin Rush)的一封私函中，他说："我对神坛发誓，我永远反对对人类思想任何形式的压制。"此一断言被正确地公认为他最大的特征。

在他第一任期中写给拉什博士的另一私函中，杰斐逊透露了他对宗教的看法。他相信有神和不朽，而且在神学方面他是唯一神教派信徒(Unitarian)，虽然他很少用此名称。比较耶稣的伦理教谕与古代哲学家及犹太教徒的伦理教谕，他表示对前者有最高评价。他当时已开始着手，而于老年时完成了一部从英文、希腊文、拉丁文及法文福音书选录的汇编。他小心地排除奇迹于汇编之外。书名为《拿撒勒人耶稣的生平与道德》(*The Life ane Morals of Jesus of Nazareth*)，直到二十世纪才出版。虽然他反对基督教之腐化，但他描述自己为一基督徒，而且他无疑地遵从耶稣的伦理箴言。

总统——第二任期

在国内外两方面，杰斐逊的第二任期较第一任期遭遇更大的困难。但大部分时间内，他在国内方面比较成功。共和党人中的派系冲突增加了。但一个不妥协的激进宪法主义者及前众院共和党领袖伦道夫(John Randolph)的反叛被抑制住了。直到他任内的国会最后一个会期，杰斐逊保持着他对国会的影响力及对党不争的领导权。

伯尔的阴谋反叛 同时，前副总统伯尔的谋反失败。虽然不能确定这个冒险家提议西部各州脱离联邦或入侵墨西哥之意图何在，但他派远征军到密西西比河下游无疑地是对国家团结及国内安全的一项威胁。注意到路易斯安那领土总督威尔金森(James Wilkinson)将军的警告，杰斐逊在 1806 年秋采取措施，夺取俄亥俄河上伯尔的大部分船只，及后来在密西西比河上捕获伯尔，伯尔的叛国罪及后来行为不检的受审，是在联邦巡回法院由马歇尔主持，结果马歇尔裁决无罪，而使杰斐逊遭到挫败。

杰斐逊预先说伯尔的有罪是无可争议的，这是一项严重的错误，但伯尔之律师和联邦党人指控杰斐逊在幕后操纵审判，则无法成立罪名。杰斐逊被批评支持威尔金森还算合理，为揭露谋反案他很感激威尔金森，但威尔金森在新奥尔良对付伯尔的支持者是很横暴的。

杰斐逊不断的努力，获取他继续声称为路易斯安那收购案一部分的西弗罗里达，可能被认为是一项徒劳无功之举。但他关切美国领土的完整，而且他对其探测有重大的贡献。在第一任期，他派队探险太平洋，在第二任期

中由刘易斯(Lewis)及克拉克(Clark)完成。他派出的其他探险队失败或仅有小小成果，但他成为赞成探测工作之首要总统赞助人的荣衔，仍然是毋庸置疑的。

禁运 美国作为中立国的情势变得日益危险，因为英法以及整个西方世界之战争的残忍，与激烈程度均与日俱增。该两国均侵犯中立权，但英国由于有制海权成为更大的侵犯者。尽管美国一再地抗议，英国强征美国海员的政策持续不断。英国战舰美洲豹号在 1807 年攻击美国巡防舰乞沙皮克号(Chesapeake)被视为一项战争行动。在谈判时，杰斐逊政府未获适当的赔偿。

在英法战争中美国的商业陷入夹缝之中。美国体认到不能应付两面封锁，但又无意在此一战争中偏袒那一边，并深信和平才符合这年轻国家的最佳利益，杰斐逊和他的政府设法保护美国人的生命及海运，并以中止商业对交战国施压。1807 年 12 月所采用并由后来的立法予以加强的禁运，被杰斐逊视为替代战争及投降的唯一手段。该法案禁止对英国及法国的一切输出。但它在国外的效果不如预期显著，在国内也招致经济困难。尤以在依赖商业甚重的新英格兰为然，那里，亲英的联邦党人从一开始就强烈反对，而且比其他地区反抗得更为广泛，也更为成功。

为了实施禁运，政府逐渐陷入侵犯个人自由的范围，这与杰斐逊最重视的原则相背。他不愿使用法律来赋予权力，而且，一如以往他不信任权力，他不愿为自己而夺取它。他认为，基于爱国的理由，个人应接受财务上的牺牲。许多人这样做了，但在商业战争中这种做法不怎么吸引人，也不需要英雄主义。在他的政府将近结束时，他同意撤销禁运以拯救联邦。他采取一种较温和的措施，但未能避免 1812 年与英国的战争。

退 休

之后，杰斐逊于 1809 年由他的忠诚副手麦迪逊接替出任总统。在他生命的最后十七年，他始终留在弗吉尼亚。他的失败渐被淡忘。而作为"蒙蒂塞洛圣人"(Sage of Monticello)，他与亚当斯及其他人士频繁通信。他说，为了泰西塔斯(Tacitus)及修昔的底斯(Thucydides)而放弃报纸，而且直到他垂死之日，他以古典著作自娱。他攻读原文版，正如他用法文、西班牙文及意大利文著作一样。1812 年战争将近结束时他出售藏书予政府供国会图书馆典藏，从那时起一直被认为是该馆的实际创立者。

杰斐逊辞去已担任多年的美国哲学协会主席，但仍维持着对各类人文学科的兴趣，他绘制气温图，并亲自指导他的磨坊与农场的经营直到他七十岁高龄。他不停地努力改进农业。他最后的伟大贡献是于 1819 年创办弗吉尼亚大学。他鼓励立法创立一所大学，使其创设在自己的家乡，他设计大学建筑物，并担任第一任校长。

他对孙子女的教育非常注重，尤其是他女儿玛莎(Martha)与伦道夫(Thomas Mann Randolph)的子孙。在他第一总统任期内，嫁给埃普斯(John W. Eppes)的女儿玛丽亚(Maria)身亡，为了她的儿子法兰西斯(Francis)，他在比德福郡(Bedford)白杨森林(Poplar Forest)建筑了一座华屋，作为他躲避蒙蒂塞洛宅邸大批访客的一个隐居所。

杰斐逊久为债务所苦，他为一个朋友的票据背书，这个朋友的失败几乎使他破产。在独立宣言五十周年纪念日，他在亚当斯之前数小时死于蒙蒂塞洛宅邸，他享有荣誉、友谊及家庭的幸福。

Life and Times

Boorstin, Daniel J., *The Lost World of Thomas Jefferson* (1948; reprint, Univ. of Chicago Press 1981).

Commager, Henry Steele, *Jefferson, Nationalism, and the Enlightenment* (Braziller 1975).

Cripe, Helen, *Thomas Jefferson and Music* (Univ. Press of Virginia 1974).

JEFFERSON-BURR ELECTION DISPUTE 杰斐逊－伯尔的选举纠纷

1800 年激烈的总统选举后，民主－共和党在选举人团中赢得多数票。但是，1801 年初，众议院中的联邦党员利用美国宪法中不完备的条款，几乎阻碍杰斐逊(Thomas Jefferson)继任为总统。

宪法规定选举人团的每一成员可投两票，得票数最多的候选人即为总统，第二高票者成为副总统，若两位候选人的票数相同，则由众议院裁决。

宪法条文无法预期任何政党的候选搭档能在 1800 年脱颖而出。杰斐逊被民主－共和党提名为总统候选人，并属意伯尔(Aaron Burr)为副总统。超过半数共 73 人支持该党，且都同时选择杰斐逊及伯尔。因此，最后要由众议院决定。宪法规定每一州可投一票。杰斐逊派握有 8 州代表团，差一票过半数；联邦党握有 6 州，其余两州代表团内两党势力均等。

许多联邦党员认为杰斐逊是危险的激进分子，故决定支持伯尔。在 34 个选区中，杰斐逊只赢得 8 州的支持。最后，一些第三十六选区的联邦党员弃权，使杰斐逊获得 10 个州的选票，而被宣布获胜。

1804 年通过宪法修正案第十二条规定，选举人团必须分开选举总统及副总统。

JEFFERSON CITY 杰斐逊城

美国密苏里州首府和科尔郡郡治。它位于密苏里河南岸，圣路易以西 170 公里处。该市坐落于该州的地理中心，地处圣路易和堪萨斯城中间，1821 年联邦政府赠与该地作为密苏里州首府并开始规划设计。该市现有许多工人受聘于州和市政府，市内还有一些工业。

现在的州议会大厦于 1917 年落成，它是一座雄伟庄严的圆顶建筑。大厦内部饰有本顿(Thomas Hart Benton)创作的密苏里州历史壁画。议会大厦内的州博物馆以陈列箭镞、枪炮、南北战争战利品和古器为其特色。建于 1871 年的州长官邸就在附近，其他的建筑还有州办公大楼、杰斐逊州办公大楼和密苏里州最高法院大楼。

杰斐逊城也是收藏珍贵法律书籍的州图书馆所在地。这里的杰斐逊图书馆系统透过一总馆、几个分馆及流动图书馆为四个郡提供服务。密苏里州商务部的总部也设在此。

位于杰斐逊城的科尔郡历史社会博物馆收藏有五次战争的纪念品、古地图和照片，以及多位第一夫人在总统就职仪式的舞会上所穿过的礼服。

教育设施包括林肯大学，该校由南北战争时的两个黑人骑兵团的退伍军人创建于 1866 年。从那时起它从一个小型的地方黑人大学变成一个重要的男女合校，白人学生约占一半的州立大学。州府企业学院创建于 1915 年。

杰斐逊城是一个有二十多个产业的工业基地。这些产业包括出版公司、一个电力设备制造厂和一个化妆品工厂。它也是附近农业区的贸易中心。

杰斐逊城最初只是一个以杰斐逊(Thomas Jefferson)的名字命名的河边村落。1821 年被选为州府，1825 年设镇，并于 1839 年设市。虽然它发展得很慢，但有一度曾经是火车与货轮转接后通往西部的重要交通枢纽。杰斐逊城采市长－议会制。人口 33,619。

JEFFERSON FAMILY 杰斐逊家族

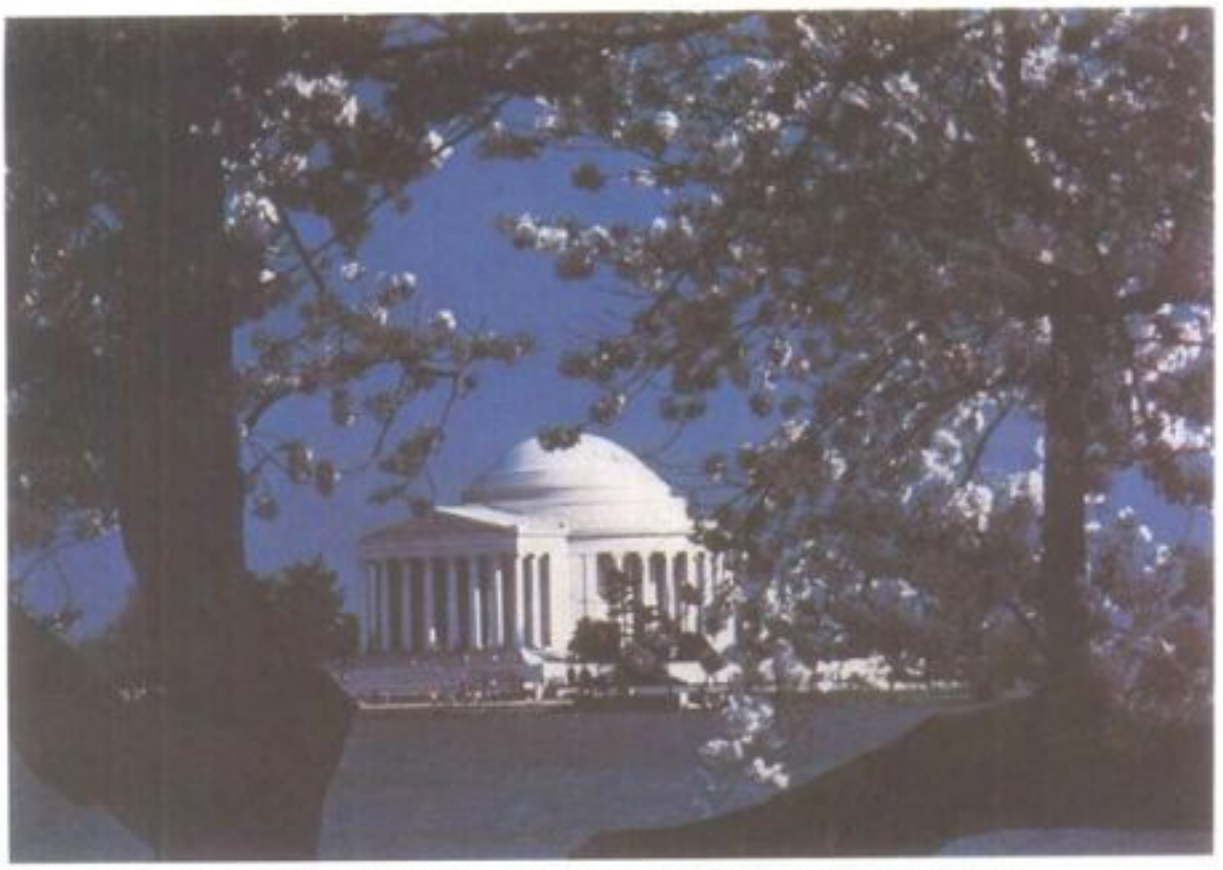
美国演员世家。最知名的是约瑟夫·杰斐逊一世(Joseph Jefferson I, 1774－1832.8.4)，及比他更负盛名的孙子约瑟夫·杰斐逊三世(1829.2.20－1905.4.25)，后者在十九世纪的美国舞台上居领导地位。

家族中发迹最早的演员据说是由加里克(David Garrick)赞助的托马斯(Thomas Jefferson, 1732－1807)。他是英国普利茅斯一家剧院的舞台经理。其子约瑟夫一世在那里出生。

1795 年约瑟夫移居美国，首先在波士顿表演，1796－1803 年则在纽约。1803 年，他到宾州的费城成为栗树街剧院的台柱。由于他擅长扮演老人，因而以"老杰斐逊"闻名。逝于宾州的哈里斯堡。

"老杰斐逊"的孩子们中，表现最好的是约瑟夫二世(1804－42)，他是一位演员兼画家。其子约瑟夫三世生于费城，四岁时首次登台。他巡回乡区演出长达二十余年，经常在美国西部边境表演。

1856 年，杰斐逊加入纽约的劳拉·基涅(Laura Keene)的公司；1858 年，因《我们家的美国表兄》一剧建立起知名度。他最大的成就，是在鲍西考尔特(Dion Boucicault)的《瑞普·凡·温克尔》(*Rip Van Winkle*)剧中扮演瑞普，此剧于 1865 年在伦敦首演，奠定他后来的事业基础。卒于佛罗里达州的棕榈滩。



杰斐逊纪念堂位于华盛顿特区波多马克公园的一座纪念性建筑，其设立是用以纪念杰斐逊。

JEFFERSON MEMORIAL 杰斐逊纪念堂

位于华盛顿特区的一座纪念性建筑，其设立是用以纪念杰斐逊(Thomas Jefferson)。它是坐落在与白宫南轴方向等齐之台达盆地(Tidal Basin)南边的东波多马克公园内(East Potomac Park)。此纪念堂是由国会法所通过而成立的委员会(1934 年 6 月 26日通过)进行规划，再由坡普(John Russell Pope)、艾格兹(Otto R. Eggers)和希金斯(Daniel P. Higgins)共同设计。于 1938 年 12 月 15 日举行破土典礼。1943 年 4 月 13 日竣工，这天恰好是杰斐逊两百岁诞辰纪念日。

带有圆形屋顶的环状柱廊建筑，随后被用在古典形式建筑物的设计上，其中有很多概念是袭自意大利建筑师帕拉弟奥(Andrea Palladio)，其式样颇受杰斐逊赞赏，并据以为自己的创作而具体地实行在弗吉尼亚州李奇蒙的州议会大厦上。纪念堂的墙与白色佛蒙特大理石做成的半圆形屋顶，从外围柱廊环绕此建筑的内部平坦地面算起约有 30 米高。入口的台阶是从台达盆地周围的一座广场开始向上攀升，其上种植有很漂亮的花坛。入口通路上方有一座宏伟的雕像群，它是温曼(Adolph A. Weinman)的作品，描述杰斐逊与其他四位起草独立宣言的委员会成员(富兰克林、亚当斯、谢尔曼及利文斯顿)。

纪念堂的内部是由 16 根佛蒙特大理石石柱环绕而成，其中有一座由埃文斯(Rudulph Evans)所雕的杰斐逊英雄雕像俯临全场，它是由铜制成并放置在 2 米高的明尼苏达黑花冈岩基座上，雕像为站姿，高 6 米。在这雕像头部的上方为印第安纳石灰石做成的圆拱形天花板，向上伸展约 20 米。由乔治亚大理石所做的内部墙上挂有四幅嵌上花彩的壮丽镶板画，上面刻有确认为叙述杰斐逊基本信仰的一些铜字笔迹。西南面的墙刻有摘自独立宣言的精句，下一幅是引述自弗吉尼亚宗教自由塑像上所记载的内心自由信条，而东北边这一幅的引言所陈述的是他对个人自由的信仰与大众教育的重要性。最后一幅所呈现的是杰斐逊的坚定宣言"法律与其制度必须和人类心智的发展齐步前进"。

JEFFERSONIAN DEMOCRACY 杰斐逊式民主

美国建国元老杰斐逊(Thomas Jefferson)所主张的政治信念，其中强调自治政府必须建立在一个由受过教育的自力经营农户所组成之乡间社团(如农会、合作社)的基础上。

JEFFERSONIAN REPUBLICANS 杰斐逊共和党

参见 DEMOCRATIC-REPUBLICAN PARTY.

JEFFERSONVILLE 杰斐逊维尔

位于美国印第安纳州东南部的一座城市，克拉克郡郡治，隔俄亥俄河与肯塔基州的路易斯维尔相望。它是一个理想的居住地，也是一座工业城市。制造业包括木材制品、体育用品、化学物品、江河船只及驳船。

这里有印第安纳大学东南分校。霍华德国家汽艇陈列馆收藏一批有关汽艇大事记的珍贵书籍。直径 12 米的科尔盖特大钟(Colgate clock)是世界上最大的钟之一。

该市以杰斐逊(Thomas Jefferson)的名字命名，于 1802 年规划，并于 1839 年设市。采市长-议会制。人口 21,220。

JEFFREYS, George 杰弗里斯

公元 1645?－1689.4.18。英国法官，在担任地方行政首长时，主持 1685 年镇压蒙茅斯(Monmouth)叛乱的"血腥的巡回裁判"。

杰弗里斯生于威尔士登比夏(Denbigh-shire)阿克顿(Acton)，并攻读法律。1668 年进入律师界，1677 年成为约克公爵(后来的詹姆士二世)的副检察长。1678 年担任内殿法律学院(Inner Temple)法官，1680 年成为赤斯特法院首席法官，他在关于被控企图阴谋推翻王室的审判上扮演一个积极的角色。1681 年被册封为准男爵，1683 年出任王座法院首席法官。

1685 年他被册封为韦姆(Wem)的杰弗里斯男爵，并被指派担任西部巡回法庭委员会的主席，审判那些涉及蒙茅斯公爵反抗詹姆士二世的叛变分子。在这些"血腥的巡回裁判"中大约超过 100 名叛乱者以叛国罪处决，其他则卖到各地为奴。杰弗里斯主持这些审判，如同在他早期生涯中的其他审判一样，皆异常严厉且具报复性。他不仅残酷且贪污受贿，向许多叛乱分子强硬敲诈以赦免或较轻的刑罚回应。虽然如此，君王认可他在委员会的工作成绩，并在 1685 年 9 月任命他为大法官。

随着 1688 年 12 月詹姆士二世的垮台，杰弗里斯伪装成船员企图逃往国外。但被识破逮捕，送进伦敦塔，卒于狱中。

JEFFREYS, Sir Harold 杰弗里斯

公元 1891.4.22－1989.3.18。英国天文学家，在各研究领域中皆有重要贡献，特别是地球物理及天文学方面。他在地球物理学的发展过程中，扮演领导者的角色，将地球物理的零星研究整合为一系统性的完整科学。杰弗里斯为地震波行进时间标准表的作者之一，且计算推论出地球中心核为液态，并对地球的强度和弹性方面作过研究，钻研热对流在地球内部结构上所扮演的角色。他也是首先研究辐射对地球内部温度之影响的科学家。

在天文学方面，杰弗里斯证明了木星、土星、天王星及海王星等外行星，必须由低温状态下(低于－120℃)的低分子量物质(如氨基甲烷)所组成。在气象学方面，他解释了季风及海陆风的成因，并解释了气旋在维持地球大气环流中所扮演的角色。

杰弗里斯生于英格兰达拉谟郡，他尽其一生在剑桥大学中做研究。

JEFFRIES, Jim 杰佛里斯

公元 1875.4.15－1953.3.3。美国拳击手，1899－05 年的重量级拳王。生于俄亥俄州的卡罗尔市(Carroll)。他本是科贝特(Jim Corbett)在内华达州雷诺(Reno)的拳击伙伴，1896 年在西海岸地区开始拳击生涯。在一连串的胜利后，他向菲茨西蒙斯(Bob Fitzsimmons)挑战，争取重量级冠军，1899 年 6 月 9 日在纽约科尼岛(Coney I.)一拳击倒对方获胜。他的拳强而有力，战斗时屈身伸出左臂；杰佛里斯打败了所有的挑战者，通常是击倒获胜。1905 年以全胜战绩光荣退休。

1910 年 7 月 4 日杰佛里斯复出，向新任拳

王约翰逊(Jack Johnson)挑战,比赛在雷诺举行。由于体重过重,体能又大不如前,而在第15回合被击倒,这是他生平唯一的败绩。逝于加州的伯班克(Burbank)。1954年入选拳击名人堂。

JEHOASH 约阿施

参见JOASH.

JEHOIAKIM 约雅敬

公元前609－公元前598。巴比伦人征服犹大国前夕的犹大国王。他是国王约西亚(Josiah)之子,初名以利亚敬(Eliakim)。埃及征服犹大后,法老尼哥(Necho)放逐其兄约哈斯二世(Jehoahaz II),使他登上王位,并为他重新命名。后来,约雅敬为了向埃及纳贡,而向臣民征收重赋,然其压迫的手段和实行偶像崇拜,受到先知耶利米(Jeremiah)的谴责。为了表示蔑视,约雅敬焚毁一卷包含耶利米预言耶路撒冷行将陷落的预言。

公元前605年巴比伦人在尼布甲尼撒二世(Nebuchadnezzar II)的领导下,于迦基米施打败埃及人后,约雅敬便转而臣服于巴比伦,三年后起兵反叛,被尼布甲尼撒派遣的军队教平。约雅敬之死,很可能是在尼布甲尼撒攻占耶路撒冷,并掳走其子兼继承人约雅斤(Jehoiakin)至巴比伦之前的几个月,被亲巴比伦派暗杀身亡的。事件经过详载于旧约〈历代志上〉、〈历代志下〉、〈列王纪下〉和〈耶利米哀歌〉中。

JEHORAM 约兰

亦可拼成Joram,是旧约圣经中提到的国王之名。有两位,分别出现在〈列王纪下〉和〈历代志下〉。

一位是以色列国王,父亲是亚哈(Ahab),母亲是执迷于崇拜偶像的耶洗别(Jezebel)。他继承了哥哥亚哈谢(Ahaziah)的王位,于公元前849－公元前842年间统治以色列。在犹大国王约沙法(Jehoshaphat)的协助下,发兵攻打谋叛的摩押人(Moabites),却无功而返。就在他想从亚兰(今叙利亚)手中收复基列的拉末(Ramoth－Gilead)时,先知以利沙(Elisha)发动一场革命,拥将军耶户(Jehu)为王。约兰后来为耶户所杀,掉入拿伯(Naboth)的葡萄园中,应验了以利亚(Elijah)对亚哈家族所做的预言。

一位是犹大国王,父亲是约沙法(Jehoshaphat),妻子亚他利雅(Athaliah)是亚哈的女儿,也是个偶像崇拜者。约兰的统治时期,也在公元前849－公元前842年之间。在他继位后不久,便杀了他的6个兄弟和其他数位贵族,而阻止了一场可能爆发的叛乱,但他却无法平息以东(Edom)和立拿(Libnah)的叛变,也未能驱逐入侵的非利士人(Philistines)和亚拉伯人(即阿拉伯人)。先知以利亚说,由于亚哈家族信奉邪神,因而必遭致灾难,最后且要死于痢疾。

JEHOSHAPHAT 约沙法

公元前873－公元前849。犹大国鼎盛时期在位的国王。根据〈列王纪上〉和旧约〈历代志下〉的记载,约沙法是亚撒(Asa)之子,是既能干品德又好的统治者。他在城市设防和驻军,并派传教士和其他人教导人民相信耶和华的宗教。他派遣王室法官而非地方法官在耶路撒冷成立上诉法院。他出兵征服以东(Edom),取得了亚拉伯(即阿拉伯)与外界交通的控制权。他击败摩押人(Moabites)、亚扪人(Ammonites)和米乌尼人(Meunites)的军队入侵,并且迫使非利士人(Philistines)和亚拉伯人向他朝贡。

最重要的是约沙法与以色列的结盟,它结束了两国间的长期敌对情势,却为犹太人带来无尽的灾难。约沙法情非得已地帮助亚哈(Ahab)从亚兰(今叙利亚)手中夺回基列的拉末(Ramoth－Gilead),但此役未获成功。后来他又帮助亚哈之子约兰(Jehoram)抵抗摩押人的叛变。约沙法后来使自己的儿子约兰与亚哈的女儿亚他利雅(Athaliah)联姻。但他们的后代却逐渐衰微,据说是神对亚哈崇拜偶像所施予的惩罚。

JEHOVAH 耶和华

系指以色列人的上帝,这个名称其实是错误的。古希伯来人也和其他民族一样,相信名字具有神秘的力量,因此很少称上帝的真名Yahweh。在早期的圣经版本中,是用4个希伯来子音字母YHWH组成上帝的名字,并根据记忆来发音。公元前六世纪,犹太人被囚于巴比伦之后,改以Adonai(我的主)和Elohim(上帝)取代Yahweh,而其发音也逐渐被遗忘。

六、七世纪时,马所拉抄本(Masoretic scribes)把Adonai的母音写在4子音组成之上帝名字后面,以提醒读者使用变更过的名字。中世纪的基督教学者,在组合这两个字的子音和母音时,又犯了错,而造出了Jehovah。钦定本英文圣经中,也用Jehovah作为上帝的名字。而希腊版、拉丁版和现代英文版,则用Lord或Yahweh来称呼上帝。

JEHOVAH'S WITNESSES 耶和华见证会

部分基督徒为共同分享个人研读圣经的心得,并传布信仰而组织的团体。这些见证者相信,耶和华就是造物主,耶和华从亚伯(Abel)的时代起,就已有见证者。当代的组织创始于一八七〇年代,当时宾州匹兹堡的拉塞尔(Charles Taze Russell)以布告耶稣基督的千年统治而成为杰出的代表。他是守望台圣经(Watch Tower Bible)和宗教论文社团的第一任主席,也是该会的法定代理人,以及多本著作的发行人。

信仰 耶和华见证会的信仰基础完全建立在圣经之上。他们崇拜耶和华为真神,并训示耶稣是他的儿子。和信仰三位一体教理的人不同处是,他们认为耶稣不是神,而是拥有灵魂的人,也是上帝第一件的创作。他们相信,上帝借某种行为使耶稣降临人间,且生来就是完美的人。耶稣后来牺牲自己的性命,作为对亚当的子孙之救赎,这些亚当的子孙因为亚当的原罪,而无法获得永生,透过在天上复活并找回灵魂的生命,耶稣得以替信他的人赎罪。

见证会公开声明,耶稣基督于1914年,在他天上的弥赛亚王国中被尊为王。他们宣称这世界即将迫近的终点,即上天注定的"大苦大难",于哈米吉多顿(Armageddon)之役中达到顶点,并将铲除这世上的邪恶。然后耶稣基督会带领他的144,000名崇高的信徒,开始统治这世界一千年。世界会变成一块乐土,充满正义与和平,数十亿已死的人会透过肉体的复活重新活在这世界,并且有机会表达他们对耶和华的爱和服从,而得到完美的永生。

言行 这些视耶稣为主脑的见证者,是由一个总部位于纽约的布鲁克林的国际领导团体所带领。总部出版了6种英文圣经版本,以及多种外文译本,也出版以106种语文发行了约900万本的《守望台》(*The Watchtower*)和《觉醒》(*Awake*)两种期刊,还有许多丛书和手册。

地方性的集会由符合圣经资格的长者组成的团体负责。这些不领薪的见证者,一星期要参加5次集会,以训练组织人员挨家挨户访视。他们必须远离一切被视为不敬神的军事和政治活动,以及一切不道德的行为。

见证者公开的发布、散发文字创作,拒绝向国旗致敬、拒绝服兵役等行为,常引起政府的不满与敌视。在美国,已有多次诉讼呈到最高法院,但判决也总是更加强保护信仰自由、演说自由和出版自由等权利。

JEHU 耶户

约于公元前842－公元前815年在位的以色列国王,在他继位前,原是亚哈(Ahab)及其子约兰(Jehoram)麾下服务的一位将领。当时由于亚哈之妻耶洗别(Jezebel)所引进,崇拜太阳神巴力(Baal)的风气颇为盛行,但也招致先知以利亚(Elijah)及其继承人以利沙(Elisha)的非难。

亚哈因欲夺回基列的拉末(Ramoth－Gilead),而在与亚述人作战的一次战役中战死,后来在对亚兰(即今叙利亚)作战中约兰又受伤。当约兰退隐居于耶斯列(Jezreel)以后,耶户就出任军队的指挥。先知以利沙获得军队的支持,替耶户加冕而即位为王。接着耶户将约兰处死于拿伯(Naboth)的葡萄园中,而且下令处死耶洗别。耶户甚至将正前往犹大访问的亚哈的孙子处死,其他与前朝有关的王室成员都难逃一死,这正完全实现了先知以利亚"消灭亚哈族"的预言。经过这次大屠杀以后,耶户更是肆无忌惮地展开他的杀戮行动,最后一次行动就是邀集大批崇拜太阳神巴力的人集会,而将参加者一一杀戮,以

作为崇敬上帝的祭品。

耶户曾在公元前 842 年向亚述的国王撒缦以色三世(Shalmaneser III)朝贡，可能希望得到王位继续保有或得到对亚兰作战的支持。这事件是记载在一块黑色方尖形的石碑上，这一石刻至今仍保存在大英博物馆中。耶户的事迹在旧约〈列王纪下〉中有详细的记载。

JEJUNUM 空肠

系指小肠的中段，介于十二指肠(连接胃部)及回肠(下接大肠)之间。其在成人体内平均长度约 2.7 米。参见 INTESTINE。

JEKYLL AND HYDE 杰凯尔和海德

参见 DOCTOR JEKYLL AND MR. HYDE.

JELLICOE, John Rushworth 杰利科

公元 1859.12.5－1935.11.20。英国海军上将。生于南安普敦。1872 年加入海军，不久便开始专注于海军炮击术，且受到后来的第一海军大臣费希尔(John Fisher)的影响。在义和团起义中(1900)曾受重伤，但此后便晋升迅速。前后担任海军敕令执行长(1905)、大西洋舰队海军少将(1907－08)、第三海军大臣(1908－10)、大西洋舰队指挥官与不久后的国内舰队指挥官(1911－12)，及第二海军大臣(1912－14)。

1914 年一次大战爆发时，杰利科担任大舰队的指挥官，并在 1915 年晋升为海军上将。他领导在北海封锁德军和日德兰半岛战役(1916)等行动，有效地削弱德国主力舰在大战后期的战力。后来他成为第一海军大臣，但随即于 1917 年从海军部退休。1918 年受封为斯卡帕(Scapa)的杰利科子爵。

1919 年杰利科升任海军元帅。随后在 1920－24 年担任纽西兰总督。在他返回英国后又受封为伯爵。逝于伦敦。

JELLY AND JAM 果冻及果酱

以煮沸的果实或果汁制成甜的涂味品，其中有添加砂糖。果冻与果酱的主要差异是，果冻仅以果汁制成，果酱则以经过压碎、磨碎、捣烂或切片的果肉制成。果冻与果酱的另一个主要差异是它们的黏度不同，典型的果酱是一种黏稠的物质，由容器倒出时稍可涂抹，碰触时略有颤动的感觉。

果酱或果冻的黏度依果实或果汁的比例及处理方式，以及酸、糖及果胶质的含量而定。所有的果实都含有一些天然的果胶质及温和的酸类。有些水果(如苹果及葡萄)本身就含有足够的果胶质及果酸，可制成良好的果酱或果冻，有些水果则须添加额外的酸及果胶质，才能制成良好的果酱或果冻。每杯果实或果汁可添加 1 汤匙的柠檬汁，或 1/8 茶匙结晶态的柠檬酸，以提供足够的酸度。添加含高量果胶质的果实(如苹果)，或添加商品的果

果酱 用煮沸的果实制成甜的涂味品。

胶质，可增加果胶质的含量。商品的果胶质可分为液状及粉末状，两种都可适用于任何一种水果。使用商品的果胶质时，必须按照包装上的说明来使用，因为两种形态的果胶质用法不同，且不能互相取代。

果酱或果冻的糖含量也与其黏度有关。一般而言，糖含量愈高，果酱或果冻愈黏稠。此外，糖也可用作防腐剂、增加风味，或强固果酱中的果肉。果酱及果冻配方中所需要的糖分，一部分(并非全部)可用清淡的玉米糖浆或蜂蜜取代。

果酱或果冻一旦制作完成，必须保存在冷凉、干燥、黑暗的地方，以延缓霉菌的生长，并防止变色，果酱及果冻的包装瓶子，通常要用一层石蜡密封。

果酱及果冻的制作似乎起源于几世纪前的中东国家，当地有野生的甘蔗。一般相信，十字军战士由中东回到欧洲时，首次引进甜点；到了中世纪末期，果酱、果冻及蜜饯等已风行欧洲；到了十七世纪末期，已有关于果酱制作的书籍出版。

在美国，新英格兰的早期移民用蜂蜜、糖蜜或枫糖来保存果实。由苹果皮抽取的果胶质，则被用来使果冻黏稠化。

JELLYFISH 水母

一种在其生活史中有一会游泳的胶状身体阶段的海洋无脊椎动物。生物学上称为水母体(medusae)，是属于生活史中能自由活动的阶段。水母分属于腔肠动物门的水螅纲(Hydrozoa)和钵水母纲(Scyphozoa)。它们不是鱼，长相也和鱼大不相同。

多种水母在其生活史的某个阶段中会附着在石头、贝壳、木桩及其他水中物体上生活，这个阶段称作水螅体(polyp)。水螅纲的水母体阶段通常小而不醒目，只有僧帽水母(Portuguese man－of－war)例外。而大多数著名的水母，是属于钵水母纲，它们主要以水母体形式生活。

水母胶质的身体称作"钟"或"伞"，而形状则像碟、碗或杯子。或长或短的触手数目不一，对称地排列在"钟"的边缘，由"钟"的中心向内凹的部分，通常边缘有圈小裂片，消化管由此垂下，其末端下的圆口系其嘴部，消化管的顶端与四条辐射管相接，辐射管再通主伞部边缘再与环管相接形成水母的消化系统。

在身体各处遍布着水母的神经网。伞的边缘及触手上都有眼点的感光器官及主司平衡的平衡囊(statocyst)。生殖器官位于辐射管附近，在伞凹侧的消化道之下或是在这些管道的口袋之中，只是性细胞简单地聚集在一起而已。

水螅水母(hydromedusae)有简单的消化道及称作缘膜(velum)的环状肌肉架由伞缘向中心延伸。钵水母纲缺乏缘膜，但有更复杂的结构。它们的消化道有分支，并有复杂的感觉器官平行排列在伞缘上。所有的水母身体均呈辐射对称。

水母是靠潮汐及水流带往他处。它们本身的游动是靠伞部作有规律地收缩，但是这些规律的收缩主要作用是防止身体下沉，用作身体游动的力量极微。

水母是肉食性，利用位于触手的刺胞囊(nematocyst)来捕捉鱼及其他小动物为食。与猎物接触时，这些刺胞囊会伸出丝状管，由丝状管将毒液注入猎物体内使之失去知觉。第二型刺胞的丝状管是攫取小型猎物。而第三型的丝状管具黏性，作用则像锚。所有的刺胞囊都位在刺细胞(cnidoblast)内。

左 红水母(*Dactylometra pacifica*)
右 僧帽水母(*Physalia physalis utriculus*)

水母是雌雄异体。卵通常不会直接发育成水母，而是先定着形成水螅体。水螅体再以出芽生殖的方式分裂出一个个的小水母。

JEMEZ INDIANS 黑美斯印第安人

北美印第安人的部族之一，大部分居住于黑美斯朴布罗区，此区位于新墨西哥州伯纳利欧(Bernalillo)西北方 40 公里处的朴布罗印第安人保留区内。1838 年佩科斯朴布罗区(Pecos Pueblo)被弃置后，剩余的佩科斯印第安人便加入其亲族黑美斯行列。黑美斯族是现今唯一说塔诺安语的村落。

最初有更多村落属黑美斯族印第安人，但西班牙传教士们将其集中归成两个村落：吉西瓦(Gyusiwa)与阿斯蒂拉夸(Astialak－wa)。在 1680 年朴布罗族反抗西班牙的战役中，黑美斯人居领导地位。叛变被镇压后，此族即定居于现址。长久与西班牙人及其他印第安人的交战，造成原先约 3,000 的人口逐渐下降。1980 年其族分支圣多瓦尔郡的人口为 3,605 人，其中多数是部族成员。

黑美斯族一度以纺织手艺精巧而闻名，尤以刺绣为最。

JEMISON, Mary 杰米逊

公元 1743－1833.9.19。美国拓荒妇女，被印第安人逮捕后终其一生与他们相处。1743 年其父母在从伯尔发斯特到费城的旅途中于海上产下她。

1758 年，她在父母费城的农场被肖尼人及法国人的劫掠团体掳走，交给两位塞内卡人(Seneca)妇女收养。1763 年法印战争结束时，一位塞内卡人领袖想将她送回家，但她却加以拒绝。她两次婚姻都嫁给印第安人，共有 8 个孩子。1797 年她获赠杰纳西河畔土地。1824 年她一生的故事出版成书，大众争相阅读。卒于纽约西部布法罗克里克人保留地。

JEN-CHIEN TS'U HUA 人间词话

清末王国维所作的词学名著。清光绪 34 年(1908)发表于《国粹学报》，共 64 则。1926 年才出版单行本。作者卒后，重印时将原作删存部分补入，是为补遗 23 条，开明书店有校注本。

此书最主要的论点为提倡境界说。以真景物、真情感诠释"境界"一词，以为可以取代以往的格调、神韵、性灵诸说而兼包之。他并且揭示境界可分有我之境与无我之境两类，有我之境是"以我观物，故物皆着我之色彩"，无我之境是"以物观物故不知何者为我，何者为物"。有我之境如"泪眼问花花不语，乱红飞过秋千去"，无我之境如"采菊东篱下，悠然见南山"；一为移情作用的表现，一为忘我情境的展现。又以为境界有大小，但不以此分优劣，如"细雨鱼儿出，微风燕子斜"，未必不如"落日照大旗，马鸣风萧萧。"李太白词以气象胜，"西风残照，汉家陵阙"寥寥八字，足以使千古登临者闭口。冯延巳词深美闳约，是五代词人中唯一能与李后主媲美的。李后主则境界既宽且深远，是"以血书之"的作品，乃作者之最爱。

他又把词人作品分为句秀、骨秀及神秀三等。如温庭筠是句秀，韦庄是骨秀，李后主是神秀。句秀指文词清丽或浓艳；骨秀是内容坚实，表现亦称佳妙；神秀则是境界富远，气韵不竭。

词人要不失赤子之心，因此生于深宫之中，长于妇人之手，是后主做国君的短处，却是他为词人的长处。又分诗人、词人为客观的与主观的两类。"客观之诗人不可不多阅世，阅世愈深则材料愈丰富愈变化，《水浒传》、《红楼梦》之作者是也。主观之诗人不必多阅世，阅世愈浅则性情愈真，李后主是也。"不过此说并非绝对的，如李后主亡国后的生活经验，也可说是阅世较多的实例。

王氏最欣赏的词人除李、冯外，还有晏殊、欧阳修、苏轼、秦观、辛弃疾、姜夔，而不喜以格律胜的周邦彦、吴文英等。总之，此书称得上是词话中数一数二的重要著作。

JENA 耶拿

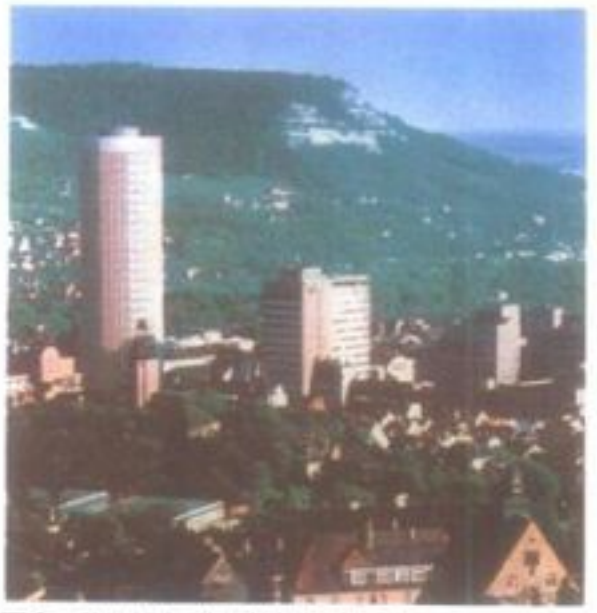
德国城市，位于格拉(Gera)行政区内，是耶拿－奥尔斯塔特战役(Battle of Jena－Auerstädt)的战场之一，法国在 1806 年 10 月 14 日赢得此战役。长久以来耶拿即以其大学闻名，从前的耶拿大学现名弗雷德里希·席勒大学(Friedrich Schiller Univ.)。

耶拿位跨萨克森札来河(Saale R.)两岸，距欧福(Erfurt)东方 40 公里处。1846 年蔡司(Carl Zeiss)创立了著名的光学工厂，眼镜和化学工业是耶拿的经济命脉。

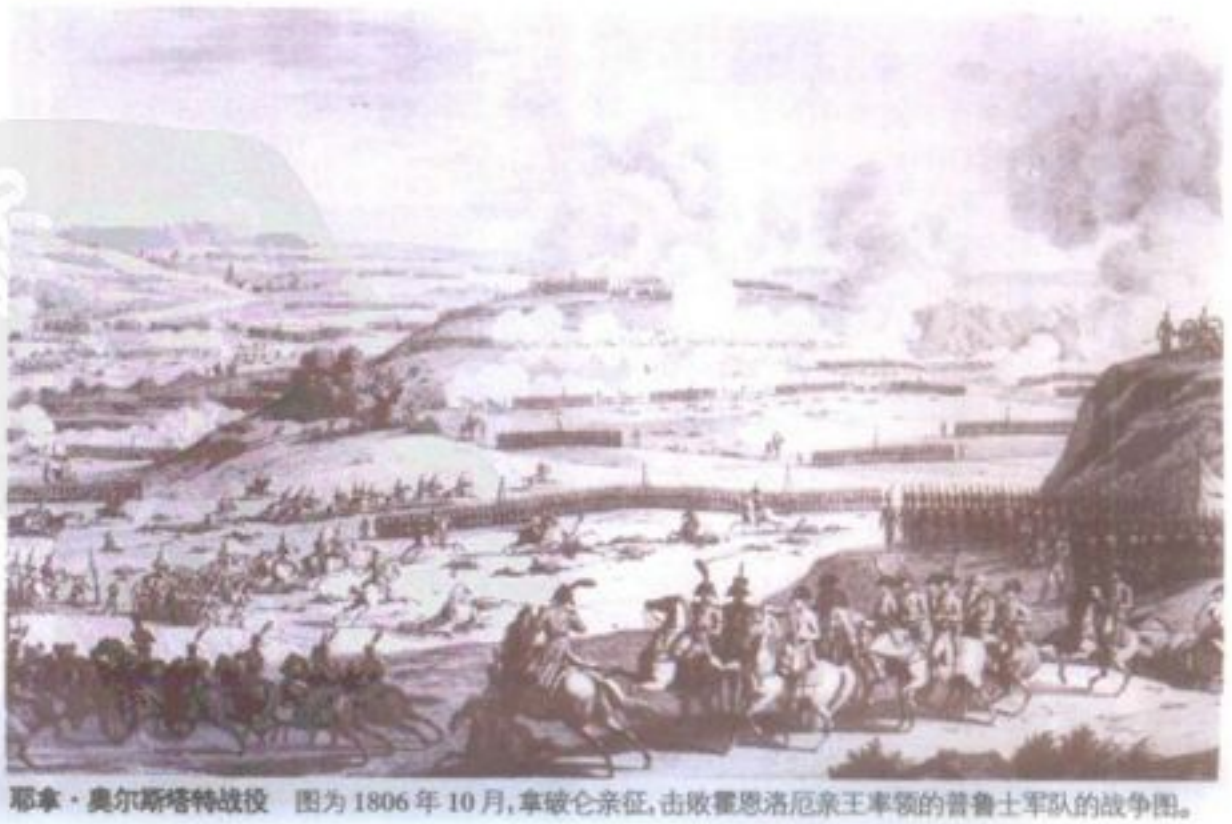
耶拿在十三世纪时获颁特许状，隶属于韦廷(Wettin)家族。韦廷家族在当时是迈森(Meissen)的侯爵，后来成为萨克森选侯。信奉信义会的选侯约翰·腓特烈一世(John Frederick I)执意要在耶拿设立大学。约翰·腓特烈一世逝于 1554 年，四年后大学便设立了。这所大学是德国思想发展下的一股自由势力，并在十八世纪末十九世纪初达到颠峰，当时其教职员包括了费希特(Johann Fichte)、黑格尔(Georg Wilhelm Friedrich Hegel)、谢林(Friedrich Wilhelm Joseph von Schelling)、施莱格尔(Friedrich von Schlegel)和席勒(Friedrich von Schiller)。另外两位和这所大学有关的德国名人是生物学家海克尔(Ernst Haeckel)和马克思，马克思在 1841 年获得博士学位。

重要的建筑物包括了耶拿大学、十四世纪的镇公所、十一世纪的圣约翰教堂、新哥德式的圣密息教堂(St. Michael's Church)，以及蔡司天文馆。

耶拿－奥尔斯塔特战役 普鲁士加入英、俄抗法联盟后，拿破仑在 1806 年 10 月 13 日抵达耶拿，并在俄国参战前攻击普鲁士。他将军队驻扎在札来河谷的高地，而霍恩洛厄亲王(von Hohenlohe)带领的普鲁士军队则驻在札来河谷。10 月 14 日，拿破仑击败了霍恩洛厄的军队，而其手下达武(Marshal



耶拿　德国城市，位于格拉行政区内。



耶拿·奥尔斯塔特战役　图为 1806 年 10 月，拿破仑亲征，击败霍恩洛厄亲王率领的普鲁士军队的战争图。

Louis Nicolas Davout)则在奥尔斯塔特附近击败了普鲁士国王和布蓝兹维(Brunswick)公爵。至此完全征服了普鲁士。人口 102,538(1979)。

JENGHIS KHAN 成吉思汗

参见 GENGHIS KHAN.

JENIFER, Daniel of St. Thomas 杰尼佛

公元 1723－1790.11.16。美国政府官员。生于马里兰的查理郡。继承一大笔财产后，居住于他在查理郡史蒂普尼的大片地产。他曾任马里兰最后两位所有者的代理人及总管理人、查理郡的治安官，后又任法官。1773 年起担任总督会议的一员，直到美国革命开始为止。

杰尼佛起初倾向与英国谈和，但 1775 年他竞选马里兰安全会议主席，便强烈支持革命理念。1777 年州政府甫成立，杰尼佛奉派为参议院主席。1778－82 年，他服务于大陆会议。1787 年任美国制宪大会代表，对制宪小有贡献，并代表马里兰州签署宪法。卒于亚那波里。

JENKINS, Roy Harris 詹金斯

公元 1920.11.11－　。英国政治家。生于威尔士阿伯萨亨(Abersychan)，是牛津巴利奥尔学院的高材生。

1948 年成为下议院议员后，他便与工党中支持英国加入共同市场的一派合作。1951－64 年保守党执政期间，詹金斯撰写数本有关政治和历史的书籍，同时继续担任国会议员。

1964 年工党当政后，詹金斯首先担任空军大臣，继而担任内政部长(1965－67)，最后出任财政大臣直到 1970 年工党政府下台为止。同年，他担任工党的副党魁，由于该党迟迟未能决定英国是否加入共同市场，遂于 1972 年 4 月辞去该职。1974－76 年他再度担任内政部长，1977 年因担任欧洲委员会主席之故而辞去该职。

JENKINS' EAR, War of 詹金斯的耳朵战争

公元 1739 年 10 月英国与西班牙之间所爆发的冲突事件，进而扩大为 1740 年的奥地利王位继承战争。参见 SUCCESSION WARS。

惊觉于西班牙经常违反协定，抢夺英国船队在西属美洲的贸易，下议院于 1738 年 3 月 17 日关切地聆听詹金斯(Robert Jenkins)的报告。他声称西班牙人曾于 1731 年在西印度群岛掠夺他的船只，并割下他的耳朵。他指着那只断耳说："我以上帝之名及对国家的忠诚作证。"他的故事是促成英西之战的原因之一。此役为商人们所期待，而为辉格党籍部长沃波尔(Robert Walpole)所反对。

海上战事集中在加勒比海。海军上将弗农(Edward Vernon)在 1739 年 11 月 21～22 日轻易地攻占巴拿马的柏罗港(Porto Bello)要塞，却未能在 1740 年夺下喀他基那(Cartagena，位于哥伦比亚)。陆上的主要战事发生在佛罗里达，而乔治亚总督奥格尔索普(James Oglethorpe)则攻打西班牙城镇圣奥古斯丁(St. Augustine)未果。

JENKS, Joseph 任克斯

公元 1602－1683。美国发明家，其炼铁厂是美国首座制造工厂。生于英国，后成为一位熟练的铁匠。移居美国后，约 1645 年在马萨诸塞的索格斯设立一座炼铁厂，制造壶、锅、钉子、铰链、蹄铁及工具等。1646 年马萨诸塞州议会颁给他专利权证，以设置工厂来制造大镰刀及切割工具所需的机器。据说，这是美国最早发出的专利权证。任克斯为美国最早的钱币做模子，其中包括松树先令。

1654 年，任克斯与波士顿的行政委员签约制造"火灾时能输送水的器具"，这辆美国最早的救火车可能是放在马车上的一个水箱。1655 年他因发明新型大镰刀而获得专利。他改良沉重的英式镰刀刀口为更长、更薄，并在刀背焊接铁条以使镰刀坚固。他的设计相当理想，从此镰刀一直保持此形式。逝于索格斯。

JENNER, Edward 詹纳

公元 1749.5.17－1823.1.26。英国内科医生及博物学家，发现预防天花的牛痘疫苗。生于格洛斯特郡(Gloucestershire)的柏克莱。在家中及乡下的文法学校受教育，1761 年始，当外科医生勒德洛(Daniel Ludlow)的见习生，为期 9 年。1770 年至伦敦，成为亨特(John Hunter)的非正式外科学生。他在圣乔治医院接受临床教育，并且参加由当时顶尖老师所讲授的解剖学、产科及内科的临床课程。1773 年回到柏克莱，接受一般的内外科训练。1788 年，获选入伦敦皇家学会。基于本身的经历及两位医师的介绍信，他申请到并于 1792 年获圣安德鲁斯大学医学博士学位。

詹纳是名精力充沛的博物学家，且在动物行为方面的研究贡献良多，他的主要论点与亨特一致。其中最著名的是关于布谷幼鸟的谋杀习性。布谷鸟将卵产在其他鸟类的巢中，小布谷鸟先被孵出，并把其他的蛋挤出巢外，最后这窝鸟中，只有布谷鸟能存活。詹纳是首位观察到这种现象的人。亨特于 1775 年曾发表如下的意见："思考何益？不如起身力行。"这似乎成为詹纳在自然史方面以及日后牛痘疫苗研究的方针。

我们不知詹纳何时开始有牛痘疫苗的构想。当他还是见习生时，就知道乡下人认为牛痘可使牛痘患者日后免于感染天花。詹纳于 1778 年撰写一份最早关于接种牛痘的病例报告，当时他试图使一位 H 女士感染天花，但并未成功。詹纳把活的天花病毒注射于人体内，期使对天花产生轻微、免疫性的感染。詹纳在一七八〇年代发展和讨论他的构想，1788 年并以图解说明人类的牛痘痘疮。

E. 詹纳　英国内科医生，发现预防天花的牛痘疫苗。

1796 年 5 月 14 日，他首次以取自酪农场女工尼麦斯(Sarah Nelmes)身体牛痘痘疮内的物质，为一名 8 岁男孩费普斯(James Phipps)接种牛痘。当詹纳于 7 月 1 日为费普斯注射天花病毒时，他并没有全身性的反应，此表示费普斯对天花免疫。詹纳的研究由于当地牛痘绝迹而受阻。他将这次的试验写成论文，在友人间传阅，并没有出版。1798 年牛痘再度出现后，詹纳继续牛痘疫苗的实验，扩充 1796 年的手稿，并于 1798 年 6 月底出版，标题是《研究天花疫苗的缘起及影响》(*An Inquiry into the Causes and Effects of the Variolae Vaccinae*)。

詹纳所写的书，总集他所搜集牛痘疫苗可对抗天花的证据。其中包括有关牛痘的 23 篇简短报告。前 16 篇包含 29 个个案，他们意外感染了牛痘，并在日后对天花产生免疫力。另外的 7 篇则关于接种的实验。

詹纳最重要的贡献，在于证实接种牛痘疫苗是预防天花的有效方法，并且大力推广。但他误认为免疫性是永久的，并把无效的接种完全归咎于不适当的种痘方法。这两种错误的观念，使其余生陷入争论之中。他继续研究，并出版对接种牛痘更进一步的报告。他主办一项国际通信活动，说明和鼓励接种牛痘，还致力于在英国提供牛痘疫苗，并且推广接种牛痘。1802 年，英国国会颁给他一万英镑奖金，1807 年又颁发两万英镑，以表扬他的贡献并补助其支出。

关于詹纳的观察及牛痘疫苗的发展，有一项无法解答的疑问。1939 年发现，用来作为疫苗的病毒——痘病毒(vaccinia)，与天花病毒及现在所知道的牛痘病毒是不同的种类。痘病毒可能源自另一病毒疾病马痘(horsepox)，这种疾病也会感染牛，但自十九世纪就已绝迹，或已成为混合种。它极不可能是天花病毒的减毒菌株，这一点和十九世纪末时的想法不同。

1801 年詹纳预测接种牛痘将使天花在世根绝。由于 D.A. 亨德森及其他人对防卫性免疫所做的努力，最后一个天花病例于 1977 年出现在索马里(Somalia)。1980 年，世界卫生组织宣布天花已完全绝迹。

JENNEY, William Le Baron 詹尼

公元 1832.9.25－1907.6.15。美国建筑师兼工程师，是设计摩天大楼的先驱，也是率先使

用钢铁作为建造大厦建材的第一人。生于马州费尔黑文(Fairhaven),曾就读哈佛大学及巴黎的中央学院。南北战争期间,在联合总部担任工程官。1868－1905 年间,从事工程及建筑业。卒于加州的洛杉矶。

由詹尼所设计十层楼高的住屋保险公司大厦,是第一幢承袭现代摩天大楼建造方针所设计出来的大厦,1885 年在芝加哥竣工,1931 年被拆毁。该大楼有正方形的铸铁墙柱,中空的圆柱形铸铁室内支柱,另外锻铁式的梁柱高达 6 楼,6 楼以上则使用钢柱。每层楼的梁柱及桁木皆被固定在一起,同时也和圆柱相接,形成一个笼子状的钢骨结构,是这幢建筑物的主要构件。住屋保险公司大厦与现代摩天大楼主要的不同,在于没有全钢骨架建筑帷幕或金属结构以承载弯曲度。

其他在芝加哥境内由詹尼所设计的建筑物包括第一利特大厦(Leiter Building, 1879);第二利特大厦(1889),第一利特大厦无自立式的墙壁;16 层的曼哈顿大厦(1891)是第一栋采弯曲支柱为主要设计重点的建筑物;费尔大厦(Fair Building, 1891)具有钢制骨架及弯曲支柱设计。1895 年以前,詹尼与其他芝加哥建筑师们已经对整个摩天大楼的钢骨建筑非常熟练。美国其他各城亦纷纷仿效芝加哥。

詹尼被认为是芝加哥建筑学派的创始者,他影响了十九世纪末期许多芝加哥营造商,包括沙利文(Louis Sullivan)、洛希(Martin Roche)、霍拉柏德(William Holabird)及伯纳姆(Daniel Burnham)。

JENNINGS, Elizabeth Joan 詹宁斯

公元 1926.7.18－　。英国女诗人,生于英国波士顿的一个天主教家庭。幼年时举家迁往牛津,就读于该地的高中和圣安娜学院,毕业后先服务于牛津市立图书馆(1950－58),尔后加入伦敦的一家出版社(1958－60)。

詹宁斯的第一本著作《诗集》(1953)即赢得艺术评论会奖,《走马观花》(*A Way of Looking*, 1955)则获颁萨默塞特·毛姆奖(Somerset Maugham Award)。1960 年前后,因蒙受精神崩溃之苦,曾企图自杀。她将自己的痛苦以及同病相怜者的境况反映在《复原》(*Recoveries*, 1964)和《心有千嶂》(*The Mind Has Mountains*, 1966)中,后者并荣获理查·希拉里奖(Richard Hillary Prize)。

詹宁斯的诗以精练澄澈著称,虽然主题偏个人化,其作品却因严谨、拘礼和审慎而备受赞誉,甚至在描写自己的精神疾病时仍保有这些特质。其他的作品包括《清醒》(*Lucidities*, 1970)、《创伤》(*Hurt*, 1970)、《重获欢愉》(*Consequently I Rejoice*, 1977)及《喜乐时刻:新诗集》(*Moments of Grace: New Poems*, 1979),同时也曾翻译《米开朗基罗的十四行诗》(1961)和一本研究佛洛斯特(Robert Frost)的书(1964)。

JENSEN, Johannes Vilhelm 延森

公元 1873.1.20－1950.11.25。丹麦作家,1944 年诺贝尔文学奖得主。生于法瑟,曾在哥本哈根大学研习一段时间的医学,最后决定从事写作。他是一位精通各种文体的多产作家,对丹麦文学具有深远的影响。

早期作品多是关于他的故乡传说,如《希默兰半岛故事》(*Himmerlandshistorier*, 1898－1910),以及描述十六世纪的 3 册历史小说《国王的下台》(*Kongens fald*, 1900－01)。在游历美国之后激发了《多拉夫人》(*Madame d' Ora*, 1904)和《车轮》(*Hjulet*, 1905)的创作灵感,而远东之旅则促成 3 册《异国故事》(*Eksotiske noveller*, 1907－17)的诞生。

延森最好的作品是描述北国人民自冰河时代到十五世纪演进过程的六部曲叙事小说《漫长的旅行》(*Den lange rejse*, 1909－22),并以此书获得诺贝尔奖。除了抒情诗和戏剧之外,他也出版了一套 9 册的《神话》(*Myter*, 1907－44),以及一系列以革新手法所写的论文。且对于研究达尔文(Charles Darwin)学说的兴趣,终生不辍;因此产生了许多科学性的著作,如《心灵进化过程》(*Aandens stadier*, 1928)。卒于哥本哈根。

JEOPARDY, Double 一事不再理

参见 DOUBLE JEOPARDY.

JEPHTHAH 耶弗他

在旧约圣经中,耶弗他是一位以色列士师。是基列(Gilead)和一位妓女的私生子,年轻时就被兄弟赶出家门,到陀伯(Tob)寻求庇护。并成为匪首。在以色列面临亚扪人(Ammonites)的战争威胁时,他的兄长请求耶弗他返乡卫国。在耶弗他的领导下,以色列人终于把亚扪人赶出国土。

但是在战争前他曾发誓,假如他能胜利返乡,他愿奉献第一个从他的家中出来迎接他的人,作为祭神的牺牲。很不幸地,这个人恰好就是他的独生女,他先让女儿到深山住两个月,去悲悯自己未嫁的苦境,然后才执行这项诺言。后来,以色列的妇女每年都会举行 4 天的追悼会。

在当士师 6 年后,耶弗他逝于基列,生平事迹见《士师记》第十一、十二章。

JERBOA 跳鼠

啮齿目(Rodentia)跳鼠首科(Dipodoidea)跳鼠科(Dipodidae)的 25 种形似袋鼠,后腿长、前腿短的长尾动物总称。身体长度 4～15 厘米不等,尾巴长度为体长的三分之二。后足跗骨延长并愈合成一骨,使得后腿长于前腿。后肢之足与　下方有硬毛一丛,可作摩擦垫用,以支持它们生活于沙漠松软之沙土上。

跳跃是主要的运动方式,一跃可达 3 米以上。尾端具白色丛毛,可支撑身体或在跳跃时作平衡。

非洲跳鼠

分布自中国北部,经中亚和中东到北非,生活于沙漠、半沙漠与荒野等不毛之地。昼行性,以果籽为主食;白天窝在地底深洞,以避免沙漠遽变的温差。地洞口填塞住,以与酷热和严寒的外界隔离。

多种有冬眠习性,冬眠前会先挖掘一深达 2 米的地穴,内铺置防水物质。

JEREMIAH 耶利米

公元前七至六世纪时的希伯来先知。他的名字、事业和预言式的神谕都记录于希伯来语圣经或旧约的主要预言书中。除了〈耶利米书〉以外,圣经中只有〈历代志下〉、〈以斯拉记〉的开端和〈但以理书〉曾提及其人其事。

旧约中的许多预言书对于以其名讳作为书名的人物,都不曾提供任何讯息,唯独〈耶利米书〉留有许多记载。该书中的自传资料对于后人了解耶利米的生平事迹有卓越的贡献。其价值可从两方面来诠释:(1)〈耶利米书〉呈现耶利米丰富又具复杂面貌的终生事业;(2)耶利米以典型的演说形式,表现其个人的情感,而所使用的一成不变的老套语言,却又难以明确地指出耶利米的处境或心境。

个人背景　耶利米生于耶路撒冷北方亚拿突城(Anathoth,耶利米第一章 1 节)的祭司家庭。此间接表明他是被所罗门王放逐的祭司亚比亚他(Abiathar)的后嗣,但也可能是祭司以利(Eli)的子孙。撒母耳(Samuel)曾在示罗(Shiloh)这个地方替以利工作(列王纪上第二章 26－27 节),这意味耶利米与以色列悠远的宗教传统有很深的渊源。耶利米可能已钻研过以色列和犹大这两个分裂王国的历史,也曾研究过在他之前的先知之活动和话语。至少,耶利米的血统加强他属于耶和华子民的强烈意识,及所赋有的责任和历史感。

历史背景　耶利米的预言事业,涵盖犹大国的最后期间,从约西亚(Josiah)的时代到巴比伦人入侵耶路撒冷,以及城毁后以色列人的出亡。此意味他所预示的讯息均集中于两大要点:(1)约西亚国王的改革,及起因于内部宗教的背叛和社会的不义,也显示他死后改革终究要失败;(2)外来的巴比伦军队之威胁。关于前者,耶利米呼吁国人,尤其是统治者和领导者,必须重新信仰耶和华,不得再有其他信仰,并须以正义来处理人事,以符合以色列人的上帝的本质及圣经的要求。关于

后者，他则冒险斥责那些宣称一切都将美好的预言，他宣扬耶和华的话，指说巴比伦的国王尼布甲尼撒(Nebuchadnezzar)终将占领并毁灭这个城市，而其市民也将死于刀剑、饥饿和疾病之下，其且被迫流亡。

预言事业 耶利米预言的开端就极具争议。书上(第一章2节)记载"犹大王亚们(Amon)的儿子约西亚在位十三年，耶和华的话临到耶利米"。一般认为耶利米是在公元前627－公元前626年，听到主耶和华的话。这个日期或许正确，但是又与其他一些事实不符。耶利米未曾提过约西亚的改革或过世；他所描绘的内部情况，亦不可能发生在约西亚的改革时期；而耶利米一再提到的北方敌人(例如第一章13～19节)，这段时间又难有所指。基于这样的理由，一些学者就提议，把主耶和华与他谈话的日子定在公元前609年，而将第一章2节所提到的"在位十三年"视为第一章5a节中提到的其出生时间。

耶利米蒙恩选召是典型预言选召故事。结论中，耶利米听出敌人将来自北方，巴比伦人将在他个人的未来和整个国家的前途中，扮演重要的角色。而且他也清楚，将有许多人反对他，实际情况也正是如此。公元前609年，他布告了一份强力的训诫(第七和二十六章)，其中主耶和华谴责一种臆测：不论人民的作为如何，圣殿就是主耶和华提供保护的保证。若不弥补这种偏差的作法，人类、城市和圣殿都将灭亡。这份训诫引来了敌意，使他遭到祭司、先知和人民的审判。还好有一些长者忆起弥迦(Micah)也曾预言此城市将遭不幸，并未遭到惩罚，如此才救了他一命。

他的一生中充满这样的威胁和攻击，有些甚至是来自他的亲人(第十一章21节)。他发觉，他与王权已有直接的冲突；第二十二章中，他公然抨击约雅敬(Jehoiakim)的统治，事后又因惧怕他而躲藏起来。约雅敬撕裂记载有耶利米预言的书卷，并予以焚毁(第三十六章)。

犹大国亡国之前，耶利米驳斥背叛以及其他先知所言："巴比伦终将灭亡，而一切都会很美好"(第二十七至二十九章)。犹大国的最后一任国王西底家(Zedekiah)曾经不止一次想向他咨询，但耶利米充当耶和华审判的代理人，不断地呼吁向巴比伦人投降，使他遭受长久的监禁、鞭打和恐吓。

结果应验时，巴比伦人让耶利米自己选择流亡或留在犹大，他选了后者，而被遣送到犹大的新统治者基大利(Gedaliah)处。接下来的岁月中，耶利米未再放言高论，直到再度预言基大利会被刺(第四十至四十一章)，并继续要求军队领导人代他们向上帝求情(第四十二章)。耶利米的确这样做，还警告他们不要逃往埃及。他的预言又再一次受人排拒，并引起愤怒，他本人也与犹大的生还者一起被带往埃及。他在埃及的岁月鲜为人知，只是他在埃及仍继续预言，反对叛教，而整个情势又再一次落入同样的窠臼，导向耶和华对他们的审判。

耶利米一生的变迁，无疑也无可避免地承担了牺牲的代价。我们也可以读到他对上帝抱怨，抗议他所遭受的苦难。这些都是借典型抽象难懂的哀叹语言来表现，而其中也为背负重担的先知之苦难做了见证。

JEREMIAH, Book of 耶利米书

希伯来文圣经或旧约的主要预言书之一。内容是记述公元前七至六世纪时犹太先知耶利米所讲的预言及其生平事迹。分析此书的组成，可以显示出此书成长、篇幅增多乃至完成以前的复杂过程与历史，同时也可表现出此书与先知耶利米的一生所存有的密切关联。

组成 此书明显地呈现出当时在文学方面复杂的历史背景。迹象之一是它明白地提到，当耶利米先知口述神的谕示时，尼利亚(Neriah)的儿子巴录(Baruch)将之记载在书卷上(第三十六章)。尤其是在第三十六章32节特别注记提到，耶利米又取一书卷，叫文士巴录根据他的口述记下被犹大王烧毁的前卷上的一切话，另外添加许多相仿的话。这些可能是巴录在写第二书卷时自行添加的，也有可能是事后由别人添加的，无论如何，该项注释清楚地指出耶利米所讲的话语已经被人扩充了。

第二个可以指出该书是经由汇集而成的迹象是，在目前较大篇幅的整卷〈耶利米书〉中数次提到较小篇幅的诸书卷。这些迹象的例子可于第二十五章13节及第三十章1节中找到，在那两节里似乎提到较早的版本，也就是第一至二十五章，另外似乎也提到稍后的第三十章至三十一章，甚至还包括第三十二至三十三章。此外，第四十六至五十一章在较大篇幅的整卷内，显得较不统一，似乎可以自行构成另一书卷。

由希伯来文版本与希腊文版本之间的差异也显示出，〈耶利米书〉曾历经复杂的过程才形成。在希伯来文的书卷内，对于外邦的神谕被安排在卷尾(第四十六至五十一章)。但在希腊文的版本里却安排在第二十五章13节。在许多细节上，希腊本不同于希伯来本，且篇幅也缩短了八分之一左右。

有许多人想要解释什么才是该书的原有核心，它又是如何发展成现在的形式，以及编辑动机如何塑造成此书及其神学观。在多方提出的各种分析中，没有一种博得一致的赞同，然而大部分关于〈耶利米书〉的组成讨论，系以挪威学者莫温克尔(Sigmund Mowinckel)的著述为基础，他在1914年指出有三种主要形态的材料来源构成〈耶利米书〉。其中，形式A包含被认为是出自耶利米先知口述，并被写成诗形式的神谕，主要见于第一至二十五章(例如第二章2b－9节及10－13节)。它们通常被写成第一人称神的谕示，事实上，这是犹太人被放逐到巴比伦以前，先知们表达预言的典型形式，所谓耶利米的忏悔、认罪便属于这类材料。

形式B包括历史或传记式的材料，写成散文记叙的形式，主要保存在第二十六至二十九章以及第三十九至四十五章。这些是以第三人称的方式叙述耶利米的经验，其内容是关于犹大国的后来发展。许多学者认为这是由巴录执笔的。关于一位先知的活动与生平事迹竟有如此大量的文字叙述，就放逐前的历史景况而言，是很不寻常的。现代对于这一题材(及形式C)的研究争议认为它不太可能是直接记叙的，而较像经过一段时间后，以一种能够符合当时社会需要的方式，再次叙述耶利米的生平及其事迹的作品。

形式C包括一般称为散文式的说教或讲道，亦即散文形式的长篇论述、讲道，其中包括很像〈申命记〉文体风格的神谕及演讲。这类题材的来源是A、B、C三种形式中最受争论的，特别是下述问题争议最烈：究竟它是出自耶利米或源自稍后〈申命记〉作者之手？这问题在第七章1节至第八章3节、第十一章1～5节，以及第二十一章1～10节里，都可以找到例子。

有人又提出第四种形式，认为它包括耶利米的回忆录。一种以第一人称方式所报告的经验，如神的话语降临在他身上，以说明他所做的一些象征性行动及其意义。在第一章4～19节、第十三章1～11节及第十八章1～12节都有这类型的例子。

架构与内容 在内容方面由书内的线索很明显可区分为数个段落。大致而言，第一至二十五章包含谴责、警告及审判的话语或神的谕示；第二十六至二十九章及第三十四至三十五章包含传记材料；第三十至三十三章则是希望的话语；第四十六至五十一章是对于外邦的神谕宣示，而第五十二章为总结性的历史报告(近似以赛亚书第三十九章)。

第一至二十五章 这一段以一标记适当地开始，点明本书当时俗世的背景与轮廓。在第一章4－10节记载耶利米被召为先知，接着于第一章11－12节及13－16节记载耶利米看到两个景象，并强化此一召唤，又于第一章17－19节提及耶和华保证当耶利米受到敌人围攻时必予以保护。随后在第二至六章有一系列的审判话语，列举诉说犹太人负恩、悖逆、无信心的历史，这一部分以强有力的词汇及通奸、卖淫等比喻，将犹太人的背教与变节特征予以描述出来(比较何西阿书)，同时宣告神的审判将以敌人来攻的方式降临。耶利米被神宣告为试验者，用以试验神的坏子民，这些坏子民就如同劣质的铅、铜、铁，既不纯净，亦不珍贵(第六章27－30节)。

第一至二十五章的主要文章之一是第七章的"圣殿讲道"。在第七章里，耶利米谴责百姓的虚假与伪善，尤其是他们的领导者，并提醒他们不要以为耶和华的圣殿在耶路撒冷，所以不论他们做什么，上帝仍会保存他们。耶利米先知声称，若百姓们不改他们的行为与作法，进而遵守神的戒律，则神将会像对待示罗(Shiloh)这个以前的圣殿所在地一样，毁坏

此城并抛弃人民。这样一个控告性的言论被宗教领袖们认为是亵渎神的言词，以致耶利米几乎要被处死刑(第二十六章)。

整个段落大致都在叙述犹太人对于上帝——以色列之神，不怀宗教信心，而耶利米的许多神谕，例如"圣殿讲道"，是在指责人民，尤其是诸领袖(伪先知、祭司、贤人、王子及国王等)的社会性罪恶。人民破坏了与上帝的约定方式有不公正、欺压弱小、悔婚约、撒谎、伪誓、诈欺、诽谤及中伤。

此一分段内的一个主要要素是"耶利米的告白"。这些章节的内容亦可说是哀悼、悲伤、悔恨、惋惜、遗憾或控诉，它在旧约诸先知的预言中，是非常独特的。在这些章节里可以听出耶利米先知向神诉说时的痛苦心声，这导因于他在宣告神的话语(亦即预言)时必然会感受到的痛苦。他感到自己被迫害，甚至生命受到威胁。他责怪神诱使他从事先知的工作，但又认识到不能辞退此一工作。在他的哀悼与悲伤之中掺杂着要求审判敌人的呼声，神的反应是提醒他事端更恶化，虽然神会保护他。

这些诉说所用的言语，在哀悼诗篇中是非常典型的，而这与先知生平的关联性颇受讨论——究竟它们反映着先知的体验(他使用传统的方式与语言以表达痛苦)，或系出自礼拜仪式上特有的风格。不论原来它们是上述中那一种，就〈耶利米书〉现在的形式而言，这是引导读者听到它们针对耶利米痛苦历史而发出的词汇，是针对该书次一主要段落内述说的耶利米所受磨难而发出的词汇。

第二十六至二十九章及第三十四至四十五章 本分段起先提及耶利米于"圣殿讲道"之后遭到审判，然后说到他呼唤犹大国应依神意屈服于巴比伦之轭下。耶利米的上述言语引出一位伪先知哈拿尼雅(Hananiah)宣说相反的话，他说主耶和华将于两年内破解巴比伦王的轭，并带回被罢黜的犹大王及被放逐的难民。这故事是〈耶利米书〉所顾虑诸点之一，就是顾虑到人们或许错觉地相信假先知的话；当局面恶劣时，假先知却声称一切是好的。

第三十四、三十五两章主要记载犹大末日的诸事件，专门叙述耶利米被捕及被国王西底家(Zedekiah)被囚禁，以及最后于耶路撒冷城毁灭时与一些残存者一起逃至埃及。

第三十至三十三章 在传记式的叙事文中，主要是一些对于即将到临的审判之希望言语。第三十至三十一章说到流亡者终于回到家乡及在原居恢复生活，并提及主耶和华将与以色列人及犹大人建立新契约，在契约里上帝的律法将被永远铭刻于子民的心中(第三十一章31～34节)。第三十二及三十三章继续叙述当巴比伦围攻耶路撒冷时，耶利米在亚拿突(Anathoth)向其叔父沙龙的儿子购田。这是要证实神所说的："将来在这地必有人再买房屋、田地和葡萄园。"(第三十二章15节)

第四十六至五十一章 最后这一分段是预言书的典型样式，系对于一些外邦将遇毁灭劫数的神谕集成。因为耶利米奉神召为先知，部分与列邦列国有关(第一章10节)，故有可能其中一些关于外邦毁灭的预言是透过耶利米而说出的。但这些外邦记载的历史表明有一段时间他们的历史是与〈耶利米书〉的其余部分毫无关联，而且可能将这一类神谕关联到其他先知。

第五十二章 这一章大致上与〈列王纪下〉第二十四章18节至第二十五章30节相同，报告耶路撒冷的毁灭，用以结束〈耶利米书〉，而那是耶利米先知一生的中心，亦是结尾的主要事件。

JEREZ DE LA FRONTERA
弗龙特拉

西班牙西南部安达鲁西亚区内的城市，位于大西洋港市加的斯的东北方，在塞维尔至加地斯的高速公路下方。弗龙特拉四周为广大的葡萄园环绕着，提供了此地出产的雪利酒所需的葡萄(雪利是此城讹误的一个名称)。这里也出产白兰地，以及酒类贸易所需的酒瓶和酒桶。

阿尔卡萨尔是弗龙特拉的古老建筑之一，始建于摩尔人(Moor)统治时期，十四世纪曾重建。此外尚有由穆迪扎尔人(Mudejar)设计的圣戴奥尼修斯教堂(Church of San Dionisio)；曾在十五世纪大肆修复的圣地牙哥教堂；部分建筑建于十五世纪的新圣米格尔哥德式教堂(Gothic Church of San Miguel)；有镀金门面的十六世纪市政厅；以及十六、十七世纪的文艺复兴－巴洛克式大学教堂(Renaissance－Baroque Collegiate Church)。其他重要的地点有储存雪利酒的大酒窖或酒棚。弗龙特拉春季的马展和9月的酒节也非常有名。

第八世纪时，摩尔人自西哥德人手中夺走弗龙特拉。1264年，又被卡斯提尔和利昂的国王阿方索十世(Alfonso X)所征服。在长达两百多年的时间里曾是摩尔王国和格拉那达边界附近的要塞。雪利酒输出到英国已有五百年的历史。人口149,867(1970)。

JERICHO 杰里科

圣经称耶利哥，阿拉伯语拼为Ariha。地处中东约旦河谷南部的一片绿洲，为一座现代化城镇，也是一座经多次重建的古城。杰立科地势低于海拔250米，位于约旦河以西8公里的一片低地上，在犹太丘陵(Judaean Hills)以东2.4公里，死海以北9.6公里处。该地冬暖夏热，11月至次年2月间的降雨量150毫米，这也是全年的总降水量。然而丰富的泉水却使杰里科成为"天堂"。刺乌甲子(*Ziziphus Spina Christi*)是这里的特有植物，属荷莲科。据历史资料记载，在不同时期这里曾种植过甘蔗、凤仙花和木蓝等。

今天的杰里科建于1922年，它矗立于四至七世纪间的建筑废墟上。这座古希腊和罗马城中，发掘最多的是位于西南方吉勒特河(Wadi Qilt)干涸河道两岸的阿布阿莱依克(Tulul Abu el－Alayiq)城内及四周的宫殿。在现在的城址的北部和西部的瓦砾堆中可以发现杰里科的大部分遗址。最著名也最古老的一处遗址叫苏丹土丘(Tell el－Sultan)，附近有一泉出水丰富，被基督教的朝圣者们命名为以利沙之泉(Elisha's Spring，列王纪下二章)。

杰里科在圣经中被提过60次，其中有两次最为著名。一次是约书亚(Joshua)领导他的族人夺取该城(约书亚记六章)；另一次则是耶稣在耶利米对该撒说话(路加福音十九章)。这个地区的20多个被确定的考古地点中已有8个开始进行发掘。

苏丹土丘 在今日耶城中心以北约1.6公里处的苏丹土丘，记载了杰里科历史中公元前9500－公元前600年间的一段历史，其间有7次的中断。虽然发掘这个遗址的动机是为了证实〈约书亚记〉第六章的记述，但发掘出的却是巴勒斯坦地区最重大的新石器时代考古发现。该土丘高出以利沙泉20米，它的地基占地几乎达4公顷。介于公元前9500年最下层远古的下纳图夫文化(Lower Natufian phases)和大约始于公元前3300年的青铜器时代早期之间，是连续出现的四个新石器文化阶段。这些新石器文化被称作前陶器新石器时代一期和二期及陶器新石器时代一期和二期。

始于大约公元前8000年的前陶器新石器时代一期所保留下来的特色中，最显著的是一座圆锥形石塔。该塔位于土丘西部中心，高7米，邻近还有向南北延伸的墙垣。由于已知的同一时期防御工程中没有可与相比者，这一直使许多学者无法对此厚重建筑做出解释。在遭废弃一段时期后，前陶器新石器时代二期大约在公元前7000年出现了新的局面。这时房屋大而方正，而非一期的圆形。地板都用石膏铺设，磨光后漆成红色。尤其独特的是十个埋在房屋地板下用石膏恢复原状的人类头骨。一般假设这两个早期的新石器时代人口的多寡由需要灌溉的谷物生产来决定。陶器新石器时代的一期和二期的划分以陶器上的装饰为依据，磨得光亮且有波浪纹饰的属于一期，弓形缘边且有鱼脊形纹饰的为二期。制陶工艺也许是从叙利亚北部传入。这个时期的大部分住宅深入早期遗址地下0.9～2.4米不等的坑中。

铜器时代的两个主要时期之前有一些时段，可从土丘北部和西部的坟墓中得到主要考证。青铜器时代早期(约公元前3300－公元前2000年)，以洞穴多人合葬为始到单人竖式墓葬结束。本期中城市以厚实的泥砖城墙作为防御，它建在一个人工的土墩脊顶之上，现在仍高出平地11米。青铜器时代中期(公元前1800－公元前1500年)的防御工程则在原来的墙基外围增建了很陡的土坡以防墙基受到侵蚀。

从青铜器时代晚期(公元前1550－公元前

1250 年)以来,遗留下来的只有前十四世纪城墙和地板的一片残段。在一九五〇年代凯尼恩(Kathleen Kenyon)的挖掘工作以前,人们一直相信一九三〇年代的加斯顿(John Garstang)已找到了压着约书亚的喇叭的那些墙。但实际上这些墙是公元前 3000 年建的,而不是他所说的公元前十五世纪。而且研究圣经的学者们现在都认为《约书亚记》第六章中反映的是公元前十三世纪或许是更早以前发生的事情。

铁器时代的出土物证明公元前七和六世纪在苏丹土丘西坡上曾住有人类。这是苏丹土丘上有大规模居住区的最后证据。

后期历史 从公元前二世纪到现代,杰里科随着耶路撒冷的日益重要而繁荣。在哈斯蒙王朝(Hasmonean dynasty)和罗马初期,杰里科绿洲被分割成皇家土地。水道把犹太丘陵上及附近的泉水引来以扩大该镇西侧的居住面积。希律大帝(Herod the Great)把吉勒特河两岸尚存的哈斯蒙宫殿重新修建。该河以北的一座人工土丘埋着希律大帝的宫殿附近还有一个游泳池和楼亭。再往北,希律还增建了一个剧院、一个露天大剧场和竞技场。沿吉勒特河北岸还有一系列招待厅、庭院和 5 室浴池。越桥来到南岸又有宫殿和游泳池,还有沿河边护墙凹陷到地下的花园。

整个地区由矗立在阿卡巴土丘(Tell Aqaba)山顶的堡垒防卫,该堡垒乃奉献给希律的母亲赛普勒斯(Cyprus)。建筑技术是使用晒干的砖块及岩石饰面以水泥支撑,现代的考古学者借此了解到古罗马工程师的杰作。1975 年杰里科西边发现了从公元前一世纪到公元 70 年杰里科和耶路撒冷被提图斯(Titus)毁灭时为止的这段时间内的 120 座坟墓,其中包括各主穴和次穴。

在四至七世纪之间,杰里科吸引了大批的朝圣者和修道士。除了三座拜占庭式教堂外,在现在的杰里科还发现了一个六世纪时的犹太教堂。朝圣者来这里参观喇合(Rahab)之屋,拜访以利沙之泉。绘于约公元 600 年的马代巴地图(Madeba Map),标示着杰里科四周的城墙,其他资料显示它曾多次毁于地震。该镇西北是一高 365 米的小山,从四世纪以来修道士便在这里居住。朝圣者相信这座古仑图尔山(Jebel Quruntul),即阿拉伯语中的"四十天之山",即是耶稣受到两项诱惑的所在地(马太福音四章)。杰里科的东面有一座教堂标示着该地即吉甲(Gilgal)所在,那里有一个十二块大石围绕的神坛(约书亚记四章)。

公元 638 年穆斯林征服该地所带来的影响可能并未使此处很快发生变化。一个世纪以后,在杰里科东北部的希尔拜梅夫加尔(Khirbet Mefjar)建起了一座精巧的建筑。今天学者们把这座包括法庭、游泳池、清真寺、住屋和浴池的综合设施解释为毗邻肥沃农业区的一幢豪华别墅,而不是乌麦耶王朝(Umayyad dynasty)的哈里发喜沙姆(Hisham)的宫殿。十字军东征时期(十二至十三世纪)除了古仑图尔山山脚下的一座蔗糖加工厂外没有遗迹幸存下来。由此可知,蔗糖的种植和利用早在十字军东征前就存在。

十八和十九世纪的旅人发现在杰里科居住着 200–300 名混杂的伊斯兰教教徒,他们住在十分原始的泥砖房屋,并不致力于生存。1840 年当伊伯拉欣帕夏(Ibrahim Pasha)撤出军队开往埃及时,此一居住区被他夷为平地。

一九二〇年代,杰里科再度繁荣。1948–49 年间的以阿战争以后,联合国近东巴勒斯坦难民救济和工程处在该镇西南和北部分别设立了总共能容纳 70,000 人的三个难民营。1967 年战争期间,这些无家可归的巴勒斯坦人中有 3,500 人逃到约旦河东岸。人口(不包括难民营)8,000。

Bibliography

Bienkowski, Piotr, *Jericho in the Late Bronze Age* (Humanities Press 1986).

Garstang, John and J. B. E., *The Story of Jericho*, 2d ed. (Marshall, Morgan & Scott 1948).

Kelso, James L., and Baramki, Dimitri C., *Excavations at New Testament Jericho and Kirbet en-Nitla* (Eisenbrauns 1955).

Kenyon, Kathleen M., *Archaeology in the Holy Land* (Nelson 1985).

Kenyon, Kathleen M., *Excavations at Jericho*, 3 vols. (British School of Archaeology in Jerusalem 1960, 1965, 1981).

JERITZA, Maria 叶丽采

公元 1887.10.6–1982.7.10。捷克歌剧女高音,以美貌著称。原名 Marie Jedlitzka,生于捷克布尔诺。在布尔诺及布拉格研习声乐,1910 年于捷克奥洛摩兹作歌剧首演。1911 年她首度在维也纳弗尔克索波(Volksoper)演出之后,即以普契尼(Puccini)、马斯内(Massenet)、华格纳(Wagner)及史特劳斯(Richard Strauss)的歌剧,成为风靡维也纳的人物。她甚至成为史特劳斯的歌剧《阿里阿德涅在那克索斯岛上》(*Ariadne auf Naxos*, 1912)独一无二的女主角人选。

1921 年叶丽采首度在大都会歌剧院演唱的是科恩戈尔德(Eric Korngold)的《死城》(*Die tote Stadt*)中玛丽埃塔(Marietta)一角。随后的 12 年当中,她每一季都在大都会歌剧院演出,且是继法拉尔(Geraldine Farrar)之后最美丽迷人的声乐家。她演唱的角色中首推普契尼歌剧《托斯卡》(*Tosca*)中之托斯卡最为著名,也最受欢迎。叶丽采也在音乐会及独唱会中演唱。二次大战后,她只偶尔公开演唱,地点主要在维也纳和纽约市。其自传《阳光和歌》(*Sunlight and Song*)在 1924 年出版。卒于美国新泽西州奥伦奇。

JEROBOAM I 耶罗波安一世

公元前 922?–公元前 901 年在位。北部以色列国的首任国王。他也是以法莲(Ephraim)支派的首领,因此成为所罗门王施政的监督者,但是所罗门王的压迫手段迫使他计划反叛,计划被识破后,他逃至埃及。所罗门王死后,其子罗波安(Rehoboam)更加强压迫政策。耶罗波安便回到北部,领导北部反叛以脱离南部的犹大国,耶罗波安因而成为北方各部族的领袖。

耶罗波安建都于示剑(schechem)并在伯特利(Bethel)和但(Dan)成立信仰中心,下令以金牛犊为帝座象征。他违反习俗地授予非利未人(Levites)圣职。耶罗波安一世的故事在《列王纪上》第十一至十四章中有记载。

JEROBOAM II 耶罗波安二世

以色列国王,约于公元前 786–公元前 746 年在位,继承其父约哈斯(Joash)的王位。在他领导之下,以色列国势达到颠峰,收复以前被亚述人和亚兰(即今叙利亚)人夺占的土地,并享有相当富庶繁荣的生活,但在国家精神方面却渐趋腐化。

此时也是预言盛行时期:阿摩司(Amos)创造了道德一神论;何西阿(Hosea)则呼吁以色列人重新认识其与上帝耶和华的历史关系。

耶罗波安的政绩在《列王纪下》第十四章中有详述。

JEROME, Saint 耶柔米(圣)

公元 331?–420?。原名 Sophronius Eusebius Hieronymus,是早期圣经学者并且享有"教会博士"的令誉。生于斯特利登,是当时意大利北部第二大城阿奎莱亚附近的一乡镇。由于家庭的富裕和自己的天赋才能,使他尚为孩童就被送到罗马接受名师多那图司(Aelius Donatus)的教育并在那里受洗。他的学业系在首都的一所修辞学校完成的。关于他的少年及成年后之早期岁月情形少被人知,但约 368 年时他在高卢的特里尔发觉他负有苦行生活的使命。他和童年时的朋友鲁菲努斯(Rufinus)终于一起参加了在阿奎莱亚的苦行修道社团。

为了至今仍不清楚的原因,他大约于 372 年末离开阿奎莱亚前往东方。374 年他在安提阿度过一段日子。在那里他梦见天上的法官责备他不为基督徒而为西塞罗的崇拜者。由于他进一步被驱使以禁欲苦行修道的立场弃绝世俗的名利与需求,因而在叙利亚北部哈尔基斯附近成为隐士。377 年他回到安提阿而涉入教会争论里,这些争论正使得东方分裂着。他在安提阿参加阿波利那斯(Apollinaris)的演讲,并与保罗(Paulinus)联盟,保罗是安提阿一群坚守 325 年在尼西亚所宣布信条的基督徒们的领袖。此一联盟行为可能使他对于那些人的努力加以怀疑,即试图重新界定尼西亚信条以便能被东方适度而温和意见所接受的那批人,如卡帕多西亚人(Cappadocians)。然而,379–382 年他在君士坦丁堡,并且应该于 381 年在君士坦丁堡大公会议上目睹了新尼西亚信徒的胜利。他以极端的敬意谈到这些新尼西亚信徒的一位领袖,就是他尊称为"我的老师"的纳西昂的格列高里。耶柔米在东方 10 年非但充实了有关希腊神学知识,而且使他有机会学习希伯来文。

382 年他陪伴安提阿的保罗至罗马，而立即与教宗达苏(Damasus)投缘受到礼遇。他成为教宗的私人秘书，并很快地以作为老师和精神指导者而影响力大增。若干罗马贵族妇女成为他的门徒及密友。他运用其影响力在罗马提倡禁欲苦行修道，而他则因对滥用教权的攻击而树立许多敌人。他可能曾希望继任达苏，但当教宗于 384 年 12 月逝世时，西理(Siricius)被指名为继任者。耶柔米由其兄弟保利尼安(Paulinian)陪伴离开罗马前往东方，成员包括出身贵族的两位追随者罗马妇女宝拉(Paula)及优斯多佳姆(Eustochium)加入行列。386 年耶柔米在伯利恒设立修道院。宝拉在附近设立女修道院，而耶柔米的老朋友鲁菲努斯在耶路撒冷的橄榄山上主持一间修道院。耶柔米约于 420 年在伯利恒附近逝世。

耶柔米的晚年因充满艰辛的争论而突显。其第一个争论是有关死去已逾一世纪的俄利根(Origen)的意见。萨拉米斯主教伊比凡尼乌斯(Epiphanius)开始发起对俄利根教派的论战，而埃及的俄利根教派僧侣是其主要敌人。耶柔米与鲁菲努斯两人均是众所周知崇拜俄利根的人。393 年伊比凡尼乌斯欲迫使拉丁修道院贵难俄利根。于是耶柔米开始与鲁菲努斯长期而艰辛的争论，虽然数次暂停口角具有弥补作用，但友谊的伤痕未曾真正治愈过。400 年，亚历山大的主教狄奥菲鲁斯(Theophilus)反过来也贵难俄利根教派，迫害俄利根教派修士，并驱逐他们的领袖陶尔兄弟(Tall Brothers)离开埃及。在耶路撒冷未能找到支持，陶尔兄弟就逃到君士坦丁堡而获得当地主教克吕索斯托(John Chrysostom)有限度的欢迎。耶柔米的第二次争论发生于约 411 年贝拉基(Pelagius)到达耶路撒冷时。耶柔米反对贝拉基之举虽在巴勒斯坦未成功，但对西方最终对贝拉基教派的贵难有贡献。

耶柔米一生中最引人注意的是持续不断地卷入争论中。不论他看起来是否有数次似乎逾越慈悲、博爱、宽恕的界限，但他却不失为捍卫天主教信仰的勇士。无疑地，因这理由他被誉为"教会博士"。他的争论性著述包括针对鲁菲努斯、贝拉基信徒及耶路撒冷的约翰的论文。他对于正统和禁欲苦行修道的守护，以及试图推荐修道院生活，这三者是携手并进的。他所写马鲁夹斯(Malchus)、希拉里翁(Hilarion)及底比斯的保罗等人的生平，以讲述修道院中三位英雄的故事而成为荣耀修道院生活的传记式传奇著述。他最重要著作之一 *De viris illustribus* 是一本基督徒作家的目录，用以显示基督教作者的优异并借以推荐此信仰。

然而耶柔米的贡献并不在作为天主教信仰的守卫者方面，他之所以博得声誉系由于作为翻译者之故。他的翻译工作包括将俄利根、塞沙里亚的优西比乌斯(Eusebius)，以及盲人狄迪莫斯(Didymus the Blind)等人的作品翻成拉丁文，但他最大的计划是将圣经翻成拉丁文。

当在罗马为教宗达苏工作时，他由修改旧约之拉丁翻译版开始着手，而他显然完成了新约的修改工作。391 年他开始将旧约由希伯来文作一新的翻译，并坚持"希伯来原文之真实性"，排拒教会之希腊文旧约圣经(这是教会所用的定本)的最后权威性，因为它与熟悉的拉丁旧译版大不相同，并且否定了希腊文旧约圣经的最后权威，所以耶柔米的翻译本颇受争议并在教会里普遭反对。然而它逐渐开始取代拉丁旧译版，而耶柔米的作品是十三世纪被称为"通俗拉丁文本圣经"的基础，至今仍为耶柔米对教会的主要贡献。

JEROME OF PRAGUE 耶柔米(布拉格的)

公元 1360? – 1416.5.30。宗教改革者，人们将他与胡斯(Jan Hus)并列。波希米亚胡斯派教会将此人视为宗教改革诸殉道者中的先驱。

生于捷克波希米亚的布拉格。曾在布拉格的查理大学及巴黎、牛津、科伦、海德堡等大学受教育。由于学识深厚，波兰国王拉迪斯拉斯二世(Ladislas II)聘任他重组克拉科夫大学。

在布拉格参与其友人胡斯与当局间的斗争时，耶柔米扮演一个活跃的角色。他经常采取极为激烈的手段，曾经使反对他的修道士被捕，其中的一位甚至还被丢到磨刀河(Moldau R.)中。1411 年，为了支持教宗国瑞十二世的声言，他公开烧掉僭越教宗若望二十三世反对那不勒斯的拉迪斯拉斯的一份通谕。他也声讨在布拉格的教宗赎罪券买卖行为。

同年胡斯被囚禁于日耳曼境内的康斯坦茨，并于康斯坦茨大公会议期间接受审问，耶柔米遂冒险前往为他辩护。然而当他打算返回布拉格时，却被逮捕，并且送回康斯坦茨。接着在当地监狱被关了 6 个月，1415 年 9 月 11 日耶柔米答应公开认罪，取消他与胡斯被控诉的异端信仰。然而，耶柔米的公开取消声明并没有使他获得释放，过了一年人还在狱中，他就愤而宣布撤销先前被迫做出的声明。1416 年便被烧死在康斯坦茨的火刑柱上，骨灰则被丢进莱茵河中。

JERSEY 泽西岛

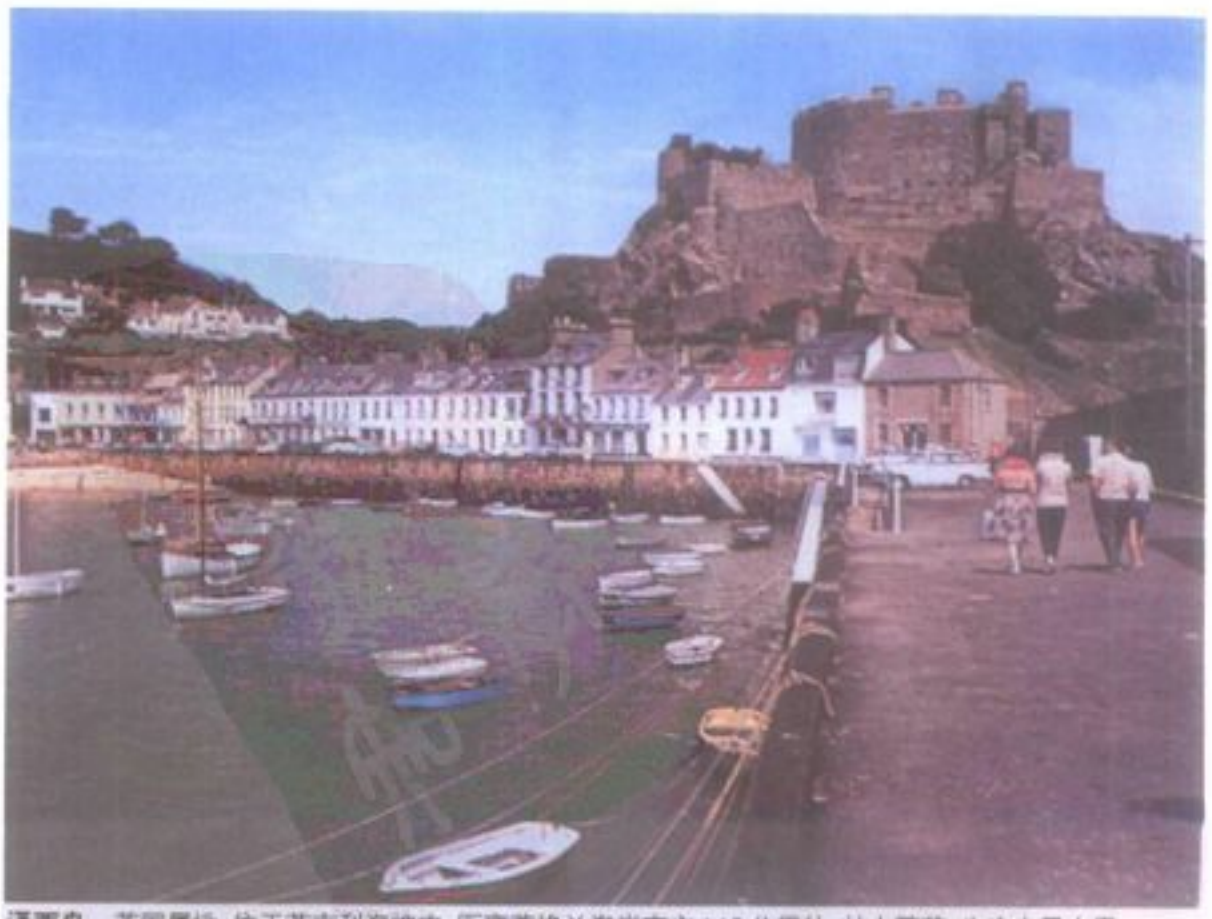
海峡群岛(Channel Is.)中最大、最南方的岛屿。位于英吉利海峡中，在法国诺曼底海岸西方 24 公里、英格兰海岸南方 145 公里处。泽西岛是英国的属地；长 19 公里，宽 6～11 公里，面积 117 平方公里。北部崎岖陡峭，内陆大都是高原，林木繁茂。海拔最高处有 148 米。岛上的娟姗牛非常有名。大量生产水果、番茄、马铃薯和温室花朵，并输往法国和英国。圣赫列尔(1976 年人口为 26,343 人)是主要的城镇，因气候温和而吸引许多观光客。

此岛是旧诺曼省的部分，由英国所让出。农业人口的语言是一种诺曼法兰西方言，但各地都说英语，王室则使用现代法语和英语。

岛上的行政首长是英王任派的中尉总督。此岛由无党派的立法机关，即州议会所辖。1940－45 年，泽西岛在二次大战期间被德军占领。人口 74,470(1976)。参见 CHANNEL ISLANDS。

JERSEY 平针织物

此词系来自英吉利海峡上泽西岛渔民所穿的针织套衫，是一种柔软的织物或针织物。目前最常用的针织平针织物为纬编织法，一般织



泽西岛　英国属地，位于英吉利海峡中，距离英格兰海岸南方 145 公里处，林木繁茂，生产大量水果。

成管状。它可能为平织或是罗纹织物，且由单组针所编织而成。平针织物具良好的垂挺性及易整理性，但使用时可能会有松弛现象产生。它们常被用于制造内衣、外衣及运动服。套头毛衣就是我们常见的平针织物。织纹平针织物为一种带有细孔织纹的柔软细平布。通常是由蚕丝、螺萦丝或其他人造纤维所制成，一般于制造妇女短罩衫及衬衫时采用。

JERSEY 娟姗牛

一种以丰富乳量著称的乳牛品种，原产于英吉利海峡的泽西岛，今广布于世界各温带地区及一些热带国家。参见 CATTLE。

JERSEY CITY 泽西城

美国新泽西州的工业城暨港市，在哈肯撒克河(Hackensack R.)和哈得孙河间的半岛上，位于纽约市的下曼哈顿对面。泽西城是哈得孙郡郡治，人口之多仅次于纽华克。泽西城是重要的工、渔业中心，许多居民每天到纽约市工作。泽西城与下曼哈顿以渡轮、地下铁和隧道相连。在泽西城的中心(新闻广场)，是通往纽约市、纽华克及其他地方的公车和城市铁路的交通重心。

泽西城约有 600 家工厂，制造 5,000 种产品。其中以制造香皂、香水和卫浴用品为主的高露洁－棕榄公司(Colgate－Palmolive Co.)，于 1847 年从纽约迁到泽西城后，就一直把总公司设在此处。约瑟夫·狄克逊坩埚公司(Joseph Dixon Crucible Co.)原本在马州的沙连(Salem)出产石墨及炉灶亮光剂，迁到此处已超过一世纪，产品以铅笔和石墨坩埚最为有名。其他公司则出产锡容器、升降机、台灯、电气设备、药品、香水、化妆品、钢容器、电视机、收音机、化学品、机车及飞机零件、炼油设备、纺织、食品、纸制品、金属制品和其他产品。

泽西城有 18 公里长的滨湖区，是纽约－新泽西港务中心。在哈得孙河和上纽约湾的码头可停泊海轮、货轮及轮船。泽西港有一大型货柜渔业站，其作业由电脑控制。部分的市区发展则朝向利用湖滨区开发公园和工业区。

州及联邦补助金一向支持修建邻近的旧住宅区。纽约市昂贵的房租使得许多年轻的专业人员迁入重建的旧高级住宅区，并致力于恢复受损及因犯罪率提高所影响到邻近地区的居住环境。

在政府的协助下，也重建了德国、波兰、爱尔兰、意大利人后裔及其他移民住的地区。市内其他众多的重新开发计划皆由私人及公共投资筹募基金。

泽西城内重要的地区除了有新闻广场运输中心、旧哈得孙郡政府、爱奥尼亚式房屋、旧卑尔根改革宗教堂、范·魏根能宅邸(Van Wagenen House)外，还包括有水底花园、喷泉及游乐场的林肯公园，以及收藏着高兹(Otto Goetzke)珠宝和大量硬币的公共图书馆。高露洁时钟是当地醒目的路标，其钟面直径有 15 米，分针重达一吨以上。

圣彼得学院以及拉特格斯大学(Rutgers Univ.)分校泽西城州立学院皆位于此。医学中心包括有塞顿·霍尔大学(Seton Hall Univ.)医学院和牙医学院。

历史 约在 1630 年第一位移民从荷兰到达泽西城。此后，这个殖民地成为商人和印第安人贸易的西部入口，但在 1654 年的战争中，印第安人将白人赶出泽西海岸。1664 年，泽西城落入英国手中。1776 年独立战争中，英军占领保卢斯胡克堡(Paulus Hook Fort)。在 1779 年亨利李少校(Henry Lee，外号"轻骑哈里")所领导的一次突袭中，此港再度落入殖民者手中。

一次大战期间，1916 年 7 月 30 日德国在布莱克汤姆码头炸毁美国军火库，造成 2,200 万美元的损失，爆炸的威力连遥远的康涅狄格州和马里兰州都受到影响。

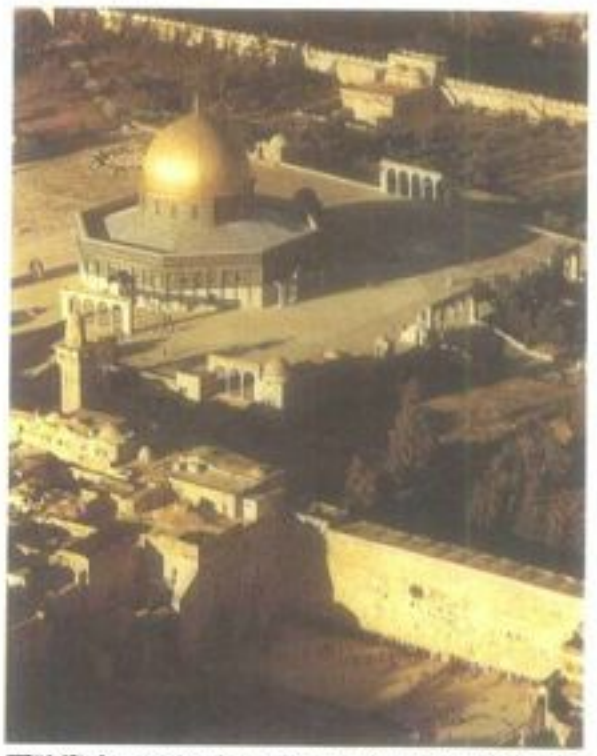
泽西城在 1668 年时建镇，1820 年升格为市，1840 年成为哈得孙郡郡治。采市长－议会制。人口 223,532。

JERUSALEM 耶路撒冷

阿拉伯语作 Al－Quds，为中东城市，杂居着三种一神教的信徒。西墙(即哭墙)、圣墓教堂(Church of the Holy Sepulchre)和岩顶圆顶寺(Dome of the Rock)仅相隔几步。但这些神圣殿堂如此紧凑的排列，却未能为耶路撒冷带来和平。相反的，它们却成了这座神圣之城各种冲突的根源。"平安之城"经常成为战争之城；"仁义之市"也常沦为邪恶之市。

对犹太人而言，耶路撒冷是他们民族和宗教的生存之本。在犹太民族漫长的流亡生涯中，他们一直渴望回到一个重建的耶路撒冷，将它视为人类救赎之所。对基督教徒来说，耶路撒冷则是新约圣经四福音书中几个重大事件的发生地，即耶稣布道、耶稣受难、耶稣复活及他的升天。它是早期基督教社区和第一座教堂的所在地。虽然后来有几个城市曾取代它而成为基督教的中心，但它的重要意义在基督教徒心中却始终根深蒂固。纪念神圣事迹的各地点都被谨慎地列为圣殿，几个世纪以来这些地点曾吸引了数百万的崇拜者及朝圣者。对穆斯林来说，耶路撒冷被尊为穆罕默德在夜间登霄之处。对他们而言，耶路撒冷的神圣意义仅次于麦加和麦地那。

十九世纪，耶路撒冷和巴勒斯坦的其他领土隶属鄂图曼帝国的一部分，它成了国际关注的焦点。几个世纪以来，欧洲国家一直对巴勒斯坦存有政治上及商业上的兴趣，因为它处于通往印度和远东地区的十字路口，从十六世纪以来，这些国家中有几个曾试图以提供基督教圣地和鄂图曼帝国的基督教徒需要保护为由，扩张其影响力。它们也曾在这个帝国内试图寻求某些特权，也因鄂图曼帝国允许法国和俄国所享受的特权使英国人、奥地利人、普鲁士人和意大利人为了他们各自的利益而于十九世纪也试图获得这种特权。



耶路撒冷 以色列的首都，也是犹太教、基督教和伊斯兰教的圣地。图左上方为著名的岩顶圆顶清真寺，右下方为西墙。

一次大战鄂图曼土耳其战败，被英国人从巴勒斯坦驱赶出去，国际联盟并委托英国作为巴勒斯坦的管理人。托管期间，阿拉伯和犹太复国主义运动者之间为了争夺对巴勒斯坦的控制而进行了激烈的斗争，耶路撒冷就成了他们所争夺的主要目标及冲突的中心。有关整体解决巴勒斯坦问题，尤其是耶路撒冷问题的方案纷纷出笼，其中大多数都以分而治之为基础，却一个也不成功。

二次大战结束时，英国对于如何解决这个问题仍感一筹莫展，便把它推给联合国。联合国于 1947 年 11 月 29 日提出的一个解决方案中建议将巴勒斯坦分成阿拉伯国和犹太国两个部分，并将耶路撒冷国际化，但遭到巴勒斯坦的阿拉伯人及阿拉伯国家的反对。方案实施的第二天，整个地区就爆发一场对犹太人的总攻击。随之而来的战争，使耶路撒冷根据 1949 年约旦和以色列之间达成的停战协定分割成两部分，旧城(即围墙之城)以及东耶路撒冷归约旦控制，西耶路撒冷(即新城)则归以色列控制。

直至 1967 年，约旦统治东耶路撒冷已有 19 年。以埃战争爆发以后的 1967 年 6 月 5 日，约旦国王侯赛因(Hussein)在耶路撒冷宣战，6 月 7 日以色列军队占领东耶路撒冷，6 月 27 日整个耶路撒冷被并入以色列的版图。

要 览

位置：地中海以东 52 公里，死海以西 23 公里。

人口：1981 年 412，000 人(犹太人 295,500；阿拉伯人 116,500)。

面积：109 平方公里。

气候：平均气温，1 月 8.8℃；7 月 23.6℃。平均年降水量 560 毫米。

1.城市布局

巴勒斯坦向西伸至地中海东南沿岸，面临地中海，东接叙利亚沙漠。境内三个地形分纵向排列：沿海平原、山脉及约旦断层带。耶路撒冷就位于巴勒斯坦的中心，深藏于犹太沙漠边上的犹太山脉中。该市高出地中海水平面750米，高出死海水平面1,150米。它的地势从较低处恩罗吉尔(En Rogel)附近基得隆山谷(Kidron Valley)的600米到吉瓦特沙皮拉(Givat Shapira)和巴依特维干(Bayit we-Gan)的835米不等。诸多的小山、山脊和山谷使该市增添了十分罕见的如画美景。从它的各个高地可以看到犹太山脉、约旦断层带、死海及死海以东的摩押山脉(Mts. of Moab)。

这里属地中海型气候，夏天干燥炎热，冬天多雨，有时十分寒冷。因为耶路撒冷与沙漠接壤，昼夜的温差很大。炎热的日子占大多数，而罕见的下雪量也一直很小。

市内的明显区划 耶路撒冷的阿拉伯人主要居住在旧城及其周围的郊区和村庄：即旧城东南山地上阿布图尔、希尔文和拉斯阿穆德；旧城北面的巴布扎哈拉、美国侨民区、瓦迪乔兹、夏克雅哈、依沙维亚和叙法特；南部的舒尔巴依尔及巴依特萨法发。位于大耶路撒冷区边界上的一系列阿拉伯村庄阿布迪斯、埃扎瑞耶、拉姆、贝特哈尼那、阿拉伯沙瓦希拉及阿纳塔等实际上是耶路撒冷市的延伸。

十九世纪后半叶，耶路撒冷开始越出旧城的城墙向外拓展，主要向西面和北面延伸。犹太居民接二连三地建起面朝旧城西面城墙的密什克诺特沙安南宁(Mishkenot Sha'anannin)；带有著名的风车的叶民摩舍(Yemin Moshe，以著名的慈善家蒙斐奥雷爵士Moses Montefiore之名命名)；贾法路(Jaffa Road)边上的那哈拉特谢夫阿(Nahalat Shiv'a)；梅厄舍阿瑞姆(Me'a She'arim)；以及布哈拉街区(Bukhara Quarter)。旧城城墙外的这些早期居民区建成以后，不久又出现更多诸如瑞哈维雅、塔尔比亚和塔尔皮约特等现代化的花园式郊区。

1967年战争及耶路撒冷重新统一以后的这段时期里，它的市区界限固定为从北部的阿塔洛特(Atarot)至南部的舒尔巴依尔(Sur Bahir)，以及以西部的恩凯来姆(En Kerem)至东部的斯考普斯山(Mt. Scopus)。1967年战争以来，该市又增建了一批新的犹太人居住区：纽维雅可夫(Newe Yaaqov)、拉莫特(Ramot)、吉瓦特哈米夫塔尔(Givat Hamivtar)、吉瓦特沙皮拉(Givat Shapira)、拉马特埃墟科尔(Ramat Eshkol)、吉罗(Gillo)和阿尔蒙纳兹夫(Armon ha-Naziv，政府机关大楼)。希伯来大学斯科普斯山分校则获得修复和扩建。在约旦人统治的19年期间遭到毁坏的旧城中的犹太人街区及该区的犹太教会堂和犹太教神学院也得到修复。

耶路撒冷希伯来大学内的犹太教堂。

一九五〇年代在西耶路撒冷的西部和南部分别建立齐瑞雅特约维尔和戈嫩等郊区以容纳移民。西耶路撒冷的莫拉沙、马米拉(Mamillah)、罗梅马及戈嫩等居民区的社会经济地位较低。在西耶路撒冷的大部分地区白领阶层显而易见，而在东耶路撒冷就不怎么明显易辨了。商业区段都集中于西城的市中心及它的北部地区。梅厄舍阿瑞姆是极端正统派犹太人的聚居地。

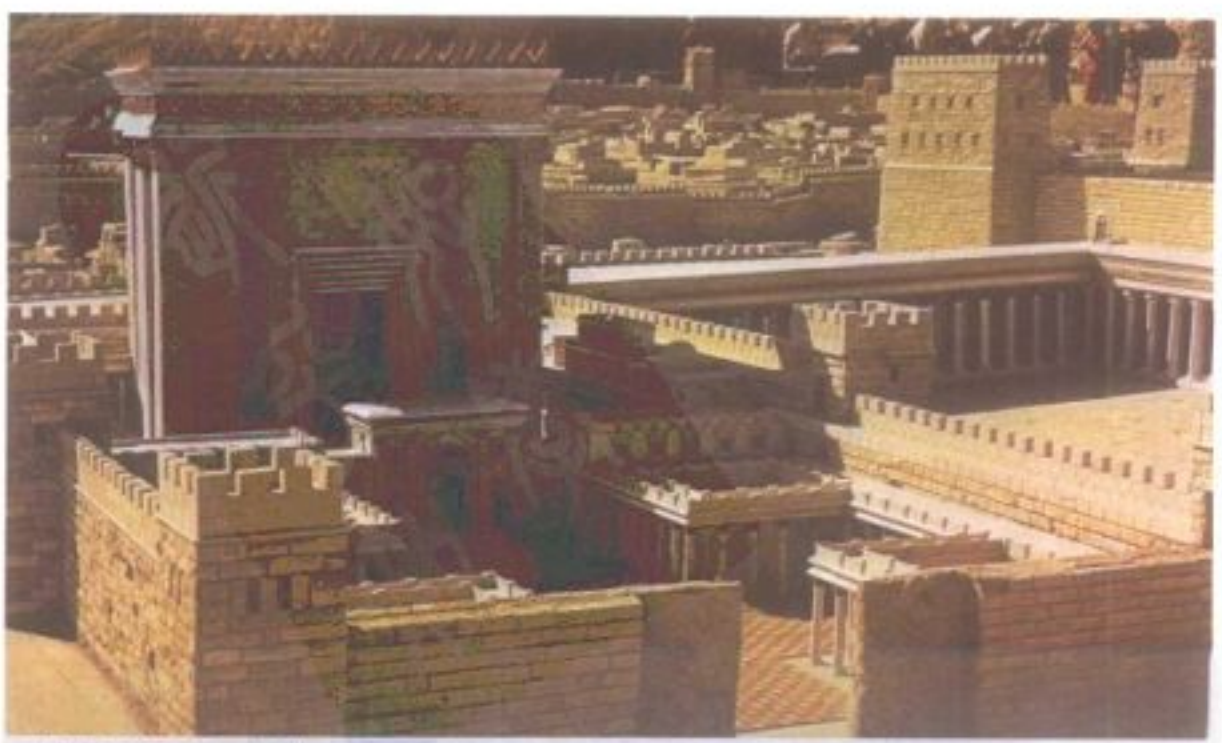
2.名胜古迹

虽然旧城在耶路撒冷整座城市中只占很小的一部分，但它却拥有该市大部分的宗教遗迹。广受犹太人膜拜的西墙，是围绕第二圣殿遗址的城墙遗迹，该圣殿于公元70年毁于古罗马人之手。第二圣殿曾屹立于此的圣殿山(即穆斯林的哈拉姆谢里夫Haram al-Sharif，或神圣庇护所)现今矗立在耶路撒冷的两座主要的伊斯兰教清真寺为岩顶圆顶寺和阿克沙清真寺(al-Aqsa Mosque)。岩顶圆顶寺(误称为乌马尔清真寺)是一个壮丽辉煌的八角形镀金圆顶大厦，由哈里发阿布杜勒马利克(Abd al-Malik)建于687-691年间。犹太人相信，亚伯拉罕就是在此准备把他的儿子以撒奉献给上帝。大厦内部的碑文把伊斯兰教颂扬为最后的真实启示及犹太教和基督教等信仰的顶峰。这个建筑其实并非一个清真寺，而是矗立在圣地上的圣体盒。根据后来的伊斯兰教传统，位于该建筑中央的磐石(即萨卡拉al-Sakhra)就是穆罕默德完成从麦加到耶路撒冷的夜间旅程之后，骑着长翅的天马(al-Buraq)登霄之处。

位于圣殿山南部的镀银圆顶阿克沙清真寺由哈里发瓦利德(al-Walid)建于710年，它是一个巨大的长方形建筑，在历史上曾经数度修复。

旧城的其他部分传统上被分成四个区段：西北部的基督教区、东北部的伊斯兰区、东南部的犹太人区及西南部的亚美尼亚人区。

基督教区内最重要的宗教建筑物为圣墓教堂，它是君士坦丁大帝下令于公元326年修建于各各他山(Hill of Golgotha，即髑髅地Calvary)上。它由三个部分组成：即位于墓址上的复活地、马尔蒂瑞恩大教堂(Martyrion)以及在耶稣受难石上的一个许愿十字架。基督教的许多教派都共用现在的大教堂及其内部的各坟墓和小教堂(希腊东正教、罗马天主教、亚美尼亚教派、叙利亚教派、科普特公教会和阿比西尼亚教派)。由于在该教



耶路撒冷神殿的复原模型 公元70年曾遭罗马人破坏，经后人数度修建恢复其原来风貌。

堂的管辖权限上发生纷争，钥匙由一个穆斯林家庭代为保管。

圣殿山之北的穆斯林区有圣安娜教堂，它是由十字军建造的。它包括纪念马利亚诞生地的一个小教堂，人们相信这也是马利亚父母约阿希姆(Joachim)和安娜的住所。该教堂离维尔多洛罗萨大道(Via Dolorosa)的起点不远，据说当初耶稣就是顺着此路，扛着他的十字架走向髑髅地的。该道的终点是圣墓教堂的耶稣墓。

旧城内的犹太人区有许多古老的犹太教堂。拉姆犹太会堂由拉比摩西·本·纳曼(Moses ben Nahman，即拉姆本 Ramban)于 1267 年创立。与它的北墙毗邻的是 1864 年落成的胡尔伐会堂(Hurva Synagogue)遗址。4 座西班牙籍犹太人会堂(即先知以利亚、伊斯坦布利 Istambuli、拉比本·扎凯 ben Zakkai 及中间会堂)在 1967 年战争以后得以重建。

亚美尼亚区是最小的一个区。它的主要宗教建筑物是建于十字军东征时期的圣雅各教堂。

旧城以东是可以俯视该城的橄榄山，山上有许多教堂和一个巨大的古犹太人公墓(根据犹太人的传统，死者的复活将在此处开始)。把橄榄山与圣殿山的东坡相隔开的杰里科路附近，是十分壮观的极苦教堂(Basilica of the Agony)，也叫万国教堂，因为它是用所有国家的人民捐献款所修建而成。该教堂于 1924 年由方济会修士建于有众多古教堂的客西马尼园(Garden of Gethsemane)内。它有十二个圆顶，属拜占庭风格建筑，从远处即可看到它那神采夺目的马赛克砖。再往该山的上坡走即是抹大拉的圣马利亚教堂(Church of St. Mary Magdalene)它是个俄罗斯式建筑，覆有七个洋葱状的圆顶屋顶，由沙皇亚历山大三世建于 1888 年。靠近山顶附近的有耶稣升天礼拜堂(它位于一清真寺附近，内有一块留有耶稣脚印的石头)、帕特诺斯特教堂、埃利奥那教堂及佛兰维特教堂(Basilica of Dominus Flevit)。位于橄榄山山顶上的是约旦人修建的现代化洲际饭店，在这里，包括古代和现代的整个耶路撒冷令人赞叹的全景可尽收眼底。

位于橄榄山之北的是斯科普斯山(Mt. Scopus)，这里有古老的哈达萨医院(Hadassah Hospital)和开办于 1925 年的希伯来大学最初期的校园。1949 年以约停战协议使斯科普斯山成为以色列在约旦境内的一块飞地(然而在约旦统治东耶路撒冷期间的 19 年中，约旦人却不许以色列使用这座山)。1967 年以后，这里的古老建筑修葺一新，还增建了新的建筑物。斯科普斯山上的哈达萨医院现在成了犹太人及阿拉伯人的医疗诊所。

位于斯科普斯山与橄榄山之间的是奥古斯塔维多利亚医院(Augusta Victoria Hospital)，是德国人在德皇威廉二世访问耶路撒冷以后于 1910 年所建。在英国托管期间它成了英国人的一个政府大楼。

以色列的国会大厦位于耶路撒冷的地理中心。

旧城西南的锡安山(Mount Zion)位在十六世纪修建的旧城城墙之外。锡安山上有大卫之墓，自中世纪以来一直被认为是大卫本人的墓葬之地。该墓的同一建筑内还有科依纳秋伦(Coenaculum)，据信最后的晚餐就发生在这个房间里。附近有燔祭地窖(Cellar of the Holocaust)，它是个犹太教会堂、博物馆及纪念堂。1910 年德国本笃会奉献的多尔米逊(Dormition)教堂以及它的修道院标记着圣母马利亚逝去的地方。

西耶路撒冷(新城) 传统的基督教圣地在西耶路撒冷也同样存在。谢木尔镇街(Qiryat Shemu'el Quarter)对面的十字架修道院就是制作耶稣当年被钉的十字架的树木生长地。该市西部边缘上方济会的施洗者圣约翰教堂内的恩凯来姆是圣约翰出生的洞穴。位于同一街区的圣母往见教堂(Church of the Visitation)纪念着圣母马利亚往见施洗者约翰之母以利沙伯的故事。

西耶路撒冷还有许多小型及大型的犹太教会堂。最令人难忘的是位于乔治五世国王街上的耶舒仑中央会堂(Yeshurun Central Synagogue)内的图书馆。独立公园对面的赫卡谢洛莫(Hekhal Shelomo)是西班牙籍及德籍犹太人(Ashkenazi)等首席拉比的一个主要中心。

西耶路撒冷的政治和文化中心位于整个新城的地理中心。政府中心有总理及其他政府各部的办公室。以色列的国会坐落于附近一座可以鸟瞰四周美景的山上。国会对面则是以色列博物馆，它包括贝扎勒尔美术及民俗博物馆、比利·罗斯艺术园(Billy Rose Art Garden)、布朗夫曼圣经及考古博物馆，以及收藏著名的库姆兰《死海古卷》的美丽白色圆顶建筑圣书圣殿。在同一区内还有设有国家图书馆的希伯来大学吉夫拉姆校园(Givat Ram campus)。该校区在耶路撒冷一分为二用来代替原有斯科普斯山校区的。位于塔尔比亚与谢木尔镇之间的另一个重要地区内有总统官邸、范里尔基金会、以色列美术暨科学学院及耶路撒冷大剧院。

哈达萨医院－希伯来大学医学中心位于该市的西端，可以俯视恩凯来姆。它的犹太教会堂建筑以夏卡尔式窗门而著名，上面分别描绘了以色列的十二支派。

来西耶路撒冷的官方访问者都常常被带到赫茨尔山遗迹和雅得瓦谢姆(Yad Va－Shem)纪念碑参观。赫茨尔山坐落于赫茨尔大道旁，山上有伟大的犹太复国主义运动创始人赫茨尔(Theodor Herzl)之墓。被埋于此山的还有修正论犹太复国主义领袖亚博廷斯基(Zev Jabotinsky)，以及以色列前政治领导人。越过赫茨尔山西北边的一个山谷就是纪念山，那儿有为纪念被纳粹屠杀的 600 万犹太人而立的雅得瓦谢姆纪念碑。

3. 行政

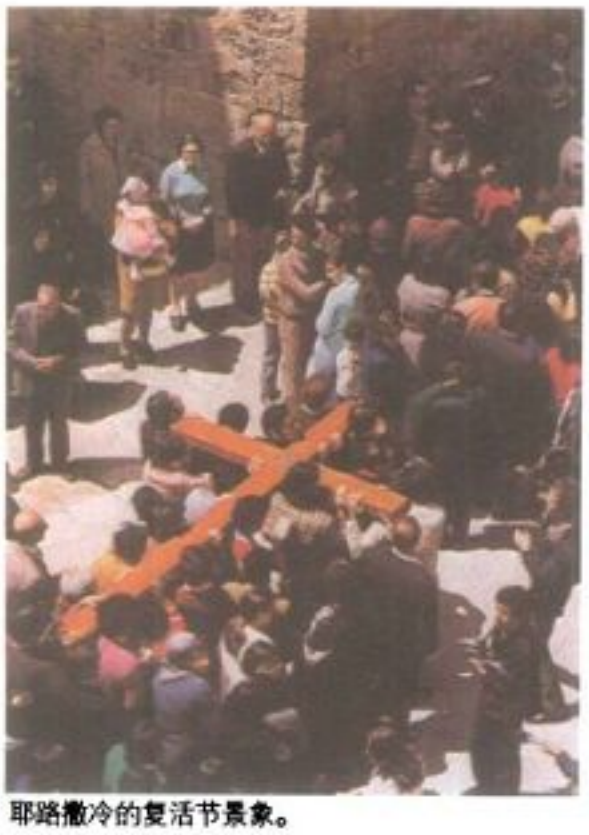
以色列获得独立以后该市分裂成两部分的期间，属以色列和约旦分别管辖的区域各有自己的政府，每个政府都设有自己的市长和市议会。但当以色列建都于西耶路撒冷以后，东耶路撒冷的市议会不断向约旦抱怨它因约旦偏爱首都安曼而受到歧视。

1967 年战争使该市重新统一以后，采市长－议会制。议会每 4 年改选一次，市长由市议会从其成员中选举产生。

该市重新统一以后，东耶路撒冷的少数民族阿拉伯人的身分变得十分不寻常，因为那里的阿拉伯人同时是以色列的居民，也是约旦的公民。他们被允许参加市政选举，但他们自己则不能去竞选担任市政各种官职。尽管以色列的法律要求政府职员必须是以色列公民，还是有相当多的耶路撒冷阿拉伯人受雇于以色列政府及耶路撒冷市政各部门。

4. 历史

耶路撒冷最早出现在埃及的咒语书(公元


耶路撒冷的复活节景象。

前十九至十八世纪)中,也曾出现于阿马纳(Amarna)碑文(公元前十四世纪)中。当时此地为一独立的迦南城邦,人口由迦南人、西台人和耶布斯人混居而成。

该市的希伯来文市名的含义至今仍不清楚。其中有一种猜测是该名反映了这座城市是由"撒冷"(神)创立。yeru－有可能是苏美文uru(城市)一词的反映,字中的sh－l－m意即"一切"或"和平",或某个神的表征。古代的民间词源学说把它解释为"平安之城"(诗篇一百二十二篇;希伯来书七章2节)。

联合王国 在以色列人占领迦南的过程中,耶路撒冷仍然是耶布斯人控制下的一块土地。公元前1000年该市第一次被大卫王所征服,他把该地创建成联合部族的国都。大卫把装有两块十诫碑的约柜带到耶路撒冷,使它成了联合王国以及他所创立、从沿海平原到亚兰(即今叙利亚)的哈马(Hamath),包括东面摩押王国和以东王国在内的帝国宗教和政治中心。

大卫之城位于今天的旧城以南,在示罗池(Pool of Shiloam)附近,它的东面是基德仑山谷,南邻欣诺姆谷地(Valley of Hinnom),西面则是后来称作台罗伯恩山谷的中央山谷。

公元前十世纪,所罗门王对该帝国首都进行开发并提高了它的经济地位,使它成为从腓尼基到阿卡巴湾的艾莱特(Eilat)以及从埃及至美索不达米亚的商路上的商业中心。他在大卫城的北部耶布斯人的打谷场——一个古代祭礼场所——建立第一圣殿。该地后来就被当作亚伯拉罕献祭其子以撒(Isaac)的圣殿山。所罗门还在第一圣殿附近兴建了一座宫殿及其他皇家建筑。

分裂王朝、流亡及重建 大约在公元前930年联合王国分裂以后,耶路撒冷成了南方犹大国的首都,它变成外族神祇和社会不公平充斥的场所,招致以赛亚等先知的抗议。在以赛亚的影响下希西家王(Hezekiah)乃采取措施使圣殿祭祀单纯化和集中化。当亚述人对耶城构成威胁时,他又竭力保护它的安全。他在城墙上修筑防御工事,并下令兴建希西家水渠将水从基洪泉(Gihon Spring)引入城内水库中,确保了该城的供水。公元701年西拿基立(Sennacherib)率领亚述军队包围耶路撒冷,但后来自动解除包围并领军返回家园。

希西家的儿子玛拿西(Manasseh)成了亚述的属臣,因而再次将异教引入耶城,这些异教祭祀中包括在希诺姆山谷(Gai－Hinnom由hell(地狱)一词而来)向摩罗克神(Moloch)祭奉孩子。希西家的曾孙约西亚(Josiah)登基后,采取措施使宗教得以再生,他将耶路撒冷的祭礼活动再次加以纯化和集中,但他在米吉多战役(Battle of Megiddo,公元前609年)的阵亡结束了这一段改革时期。至公元前602年,犹大国成了巴比伦的附庸国。公元前587年,巴比伦人开始包围耶路撒冷城,最后占领并摧毁了耶路撒冷。此后犹太人民大约在巴比伦流亡了50年。公元前538年,统治权扩张至巴比伦及犹大国的波斯国王古列(Cyrus,即居鲁士)颁布了著名的敕令,允许流亡者回到他们的祖国并重建圣殿。重建的工作直至公元前515年才告完成。

希腊化时期 公元前323年亚历山大大帝去世以后,耶路撒冷及巴勒斯坦乃至整个中东地区受到其继承人之间战争的蹂躏。马其顿的两个王朝——埃及的托勒密和叙利亚的塞流卡斯对该地提出领土要求。公元前301年托勒密人最后确定了他们的统治,耶路撒冷成了犹大国的行政中心。该市享有很大的自治权利,并向托勒密进献贡礼。它由祭司长和长老会议负责行政管理。

公元前198年,安条克三世(Antiochus III)统率下的塞流卡斯军队征服了耶路撒冷。他们保证犹太人享有自己的法律及自治权。然而他们引入的古希腊文化却使耶城的社会分裂为希腊化主义者和传统主义者两大对立的阵营。当安条克四世试图透过希腊化以加强耶城的文化同质性时,他得到了犹太人中希腊文化主义者的合作,其中包括祭司长耶逊(Jason),他一向主张将耶城转变成一个古希腊化城邦,以获得受任官职的报酬。

圣殿附近建起了一座奉献给希腊诸神及异教价值的体育馆,另外还在圣殿山以西筑起了一处阿克拉堡垒(Akra)。公元前167年安条克颁布法令禁止犹太人的各种风俗习惯。圣殿遭到污损,其珍宝被掠夺,它被改成一座奉奥林帕斯峰宙斯神的神坛。

塞流卡斯人的做法,引起了摩底茵城(Modi'in)的哈斯莫纳祭司家庭,即玛他提亚(Mattathias)及他的五个儿子带头发起的反抗运动。其中绰号为"马喀比"或"铁锤"的犹大(即犹大马喀比Judas Maccabaeus)率领一支类似游击队的武装力量最后打败了塞流卡斯人。公元前164年12月,圣殿重新被奉献给上帝,祭礼也恢复举行。

继塞流卡斯王朝的统治之后,哈斯莫纳王朝(Hasmonaean dynasty)把耶路撒冷作为自己帝国的首都,它的版图几乎与大卫及所罗门时代一样大。

耶路撒冷从此得以繁荣,它的人口也有增加。圣殿成了朝圣者向往的地方和世界各地犹太人的宗教中心。哈斯莫纳人并在原来的希腊人居住区建造了一个规模宏大的宫殿。

罗马时期 哈斯莫纳王朝后来自相残杀促使罗马人有了介入的机会。公元前63年,庞培进入耶路撒冷及圣殿。犹太王国(Judaea,即Judah的希腊罗马名字)成为一个具有自治地位的罗马行省。公元前40年,一位祖父已改信犹太教的伊都马阿拉伯人(Idumaean Arab)希律(Herod)被罗马元老院任命为犹太王国国王。在罗马的帮助下,他于公元前37年占领了耶路撒冷并且就任王位。

希律在上城建起了一座王宫及三个互为毗邻的高塔,他还加强了位于圣殿大院附近的安东尼亚堡垒。但他最大的工程则是重建圣殿,以及扩建圣殿的基座平台。

公元6年耶路撒冷在罗马的直接统治之下,由罗马地方官治理(41－44年除外),但在内部事务方面犹太人仍享有自治权。犹太王国的行政首都被迁至该撒利亚(Caesarea)。

驻扎在耶城的罗马军队一直刺激着当地人民,他们之间经常发生冲突。公元66年反对罗马的大起义爆发。耶路撒冷在三年内重新获得独立,但于70年又被韦斯帕西恩皇帝(Vespasian)之子提图斯(Titus)所征服。耶城和圣殿遭到严重毁损。

公元130年哈德里安皇帝(Hadrian)访问耶路撒冷,他颁布了一系列反犹太法令,他还决定在耶城的废墟上建造一个罗马殖民地。这些行动再次导致犹太人的反抗,在这场武装斗争中科克巴(Simon Bar Kokhba)和他的追随者成功地解放了耶路撒冷达三年之久(132－135)。罗马重新占领耶路撒冷以后,哈德里安禁止犹太人进入该城,违者处死。为了消除耶路撒冷的犹太痕迹,耶城被改名为埃利亚卡皮托利纳(Aelia Capitolina),犹太王国也更名为叙利亚巴勒斯坦纳(Syria Palestina)。埃利亚卡皮托利纳被建成为罗马殖民地特有的正方形(它的基本构造及东西向的大道为今天的旧城布局奠立基础)。在圣殿的遗址上修造了朱彼特神殿,在各各他兴建了维纳斯神殿,后来为圣墓教堂所取代。

拜占庭时期 四世纪,君士坦丁大帝将耶路撒冷改建成一座基督教圣城,他恢复了原市名耶路撒冷,并用圣殿标示出各个圣地。据传皇太后海伦娜(Helena)在维纳斯神殿的地下室发现当年钉死耶稣的十字架真品。圣墓教堂就建于这个遗址之上。哈德里安禁止犹太人进入该城的法令又重新实行。他们只

被允许在犹太历阿布月(Ab)的第九天进入耶城凭悼。皇帝朱利安(Julian, 360－363年在位)偏爱犹太教，并宣布他重建圣殿的意旨。但该项工程由于他的死亡而搁置。在443－460年间居住于耶路撒冷的欧多西亚女王(Eudocia)建立一座宫殿及圣司提反教堂。在她的干预下，禁止犹太人进入耶城的法令终于撤销。

在拜占庭统治晚期，耶路撒冷又遭到拜占庭与波斯之间战争的蹂躏。614年波斯人征服耶路撒冷，他们掠走了十字架真品，并把主教及其他基督教俘虏押往波斯。许多基督教徒遭到屠杀，他们的教堂也被毁。在拜占庭统治期间受尽磨难的犹太人(赫拉克略皇帝强令他们接受基督教洗礼)，与波斯人通力合作。显然他们希望成为耶路撒冷的主人。当赫拉克略领导下的拜占庭人于629年重新占领了该市并夺回十字架真品。许多犹太人被杀，其余的被逐出境。

伊斯兰教帝国早期(638－1099) 拜占庭重新统治耶路撒冷的时间并不长。634年从阿拉伯半岛来的阿拉伯人高举伊斯兰教旗帜入侵该国并于638年占领耶路撒冷。

661－750年在大马士革统治伊斯兰教帝国的乌麦耶王朝(Umayyad dynasty)把主要的精力放在耶路撒冷。尽管他们在耶路撒冷投注不少心血，十一世纪的哈里发苏雷曼(Sulayman)还是把巴勒斯坦的行政首府定在耶路撒冷西北的拉姆拉(al－Ramlah)。实际上，在整个阿拉伯伊斯兰教帝国统治期间(638－1917，十字军东征时曾中断)，耶路撒冷从未成为一个独立国家或行省的首府，它只是个首都分别设在大马士革、巴格达、开罗及伊斯坦堡的一些帝国属下的省级城镇。

首都设于巴格达的阿拔斯王朝(Abbasid dynasty, 750－1258)对耶城没有多大兴趣。878年，埃及的图伦王朝(Tulunids)吞并了包括耶路撒冷在内的巴勒斯坦。(从这时一直到马木路克统治时期，埃及的历代王朝都倾向把巴勒斯坦看成是埃及的边疆地区。)905年，阿拔斯王期重回该地，但941年耶城又再次被伊赫什德王朝(Ikhshidids)统治的埃及所控制。后来法蒂玛王朝(Fatimids)于969年征服埃及，耶路撒冷也转由他们控制。虽然法蒂玛王朝非常宽容，但第六位法蒂玛哈里发哈基姆(al－Hakim)仍迫害过非伊斯兰教少数民族。1009年他下令摧毁耶路撒冷的教堂，其中包括圣墓教堂，使得这段时期内该市的人口锐减。十一世纪后半叶，塞尔柱土耳其人在此短暂统治以后，法蒂玛人于1098年卷土重来，但第二年十字军就从他们手中夺走耶路撒冷。

十字军时期 十字军占领耶路撒冷以后就随之对当地的穆斯林和犹太人进行大规模的屠杀。耶路撒冷被立为耶路撒冷十字军王国的首都。该市繁荣于十二世纪，曾吸引世界各地的基督教朝圣者。这期间耶城还大兴土木。加法门(Jaffa Gate)附近名为大卫塔的城塞上修建皇家要塞，在它附近还建立一座皇宫。阿克沙清真寺(新近改名为所罗门圣殿)被改成圣殿骑士团(Templars)的住所。被称作上主殿的岩顶圆顶，以及许多其他的伊斯兰教殿堂被改成基督教堂。十字军也修建新教堂。1141年圣墓教堂修复一新，圣安娜教堂、圣母之慕教堂、以及锡安山上的许多教堂都可追溯到这段时期。

1187年，耶城重新被埃及的阿尤布王朝(Ayyubid)苏丹萨拉丁(Saladin)所占领。萨拉丁邀请犹太人返回耶路撒冷并驱逐东正教以外的基督教徒。这位苏丹又把原来改成基督教堂的清真寺重新更改回来，且把一些教堂改为清真寺或马德拉沙(madrasas，宗教学院)。

十二世纪晚期的第三次十字军东征产生了基督徒可以前往耶城五年的协议。1229年阿尤布王朝统治者卡米勒(al－Malik al－Kamil)与神圣罗马帝国的腓特烈二世同意将耶路撒冷一分为二，但穆斯林只得到圣殿山。1244年阿尤布王朝召集的花拉子密土耳其人(Khwarizmi Turks)再度征服耶路撒冷使之回归穆斯林的怀抱。

马木路克时期 1260年，埃及的马木路克王朝在艾因扎鲁特(Ayn Jalut)大败蒙古人以后将耶路撒冷及巴勒斯坦的其他地区纳入埃及－叙利亚苏丹国的版图之中。在马木路克政权的统治下，耶路撒冷先归大马士革管辖，后来直接受制于苏丹国首都开罗。马木路克长达257年的统治没有受到外国侵略的骚扰。与他们的祖先阿尤布王朝一样，马木路克使耶路撒冷的伊斯兰教特色走向更高的境界。他们开发该市的宗教生活，修建清真寺、马德拉沙和苏菲派(Sufi)女修道院还修复了圣殿山上的各圣殿。但耶城的外形却被忽视。1219年被大马士革一位阿尤布苏丹毁坏的城墙也没有修复重建。不安全因素及经济衰退导致耶城人口减少。

鄂图曼时期 从鄂图曼人击败马木路克之际(1516－17)至十九世纪，尽管耶路撒冷属于鄂图曼帝国，但在帝国内部却无政治、经济或战略意义，因为贫穷、瘟疫流行、远离交通干道所致。1537－41年，苏莱曼大帝(Sulayman the Magnificent)下令修建城墙，以使耶城不受掠夺成性的游牧部落侵犯。鄂图曼人仍然继续马木路克修建马德拉沙和修道院的政策。

随着鄂图曼帝国国力的衰退，欧洲列强开始为夺取和控制圣地而从苏丹手中谋取租界。列强之间为了在圣地取得各种特权而发生的冲突迅速引发了1854－56年的克里米亚战争。同时犹太人被准许进入圣殿山，只要缴纳通行费或取得通行许可即可。

现代 一次大战将巴勒斯坦的托管权交给英国，耶路撒冷成为巴勒斯坦的行政首府。它同时也成为阿拉伯国家与犹太人之间为争夺对巴勒斯坦的控制权而进行斗争的焦点。

虽停战期间有许多有关巴勒斯坦问题和耶路撒冷问题的解决方案被提出，但没有一个切实有效或能被各方同时接受。

耶路撒冷的圣墓教堂 位于旧城西北部的基督教区各各他山上，公元326年时，由君士坦丁大帝下令修建。

1949 年，耶城根据该年停战协议而分割成分属约旦和以色列的两个部分。直到东耶路撒冷在 1967 年 6 月战争中被并入以色列版图，耶城才得以重新统一。

1949 年以色列宣布西耶路撒冷为其正式首都。1980 年 8 月 21 日通过确认一个"统一的耶路撒冷"为其国都的方案，使 1967 年并吞东耶路撒冷行动正式合法化。

Bibliography

Amiran, David H. K., Sachar, A., and Kimhi, I., *Urban Geography of Jerusalem* (De Gruyter 1973).
Benvenisti, Meron, *Jerusalem: The Torn City* (Univ. of Minn. Press 1977).
Bovis, H. Eugene, *The Jerusalem Question 1917–1968* (Hoover Inst. Press 1971).
Gray, John, *A History of Jerusalem* (Praeger 1969).
Kollek, Teddy, and Pearlman, Moshe, *Jerusalem: A History of Forty Centuries* (Random House 1968).
Kraemer, Joel L., ed., *Jerusalem: Problems and Prospects* (Praeger 1980).

JERUSALEM, Latin Kingdom of 耶路撒冷拉丁王国

参见 CRUSADES.

JERUSALEM ARTICHOKE 菊芋

一种多年生的野生太阳花，其块茎可食；虽然原产北美洲，但在世界各地广为生长，可当作食物，亦含一种碳水化合物，称为菊糖(inulin)。

菊芋高可达 3 米，叶片粗厚，茎上有茸毛，夏末秋初开花，花朵大，黄色，类似菊花。其块茎似长形的马铃薯，所含碳水化合物的成分是菊糖而非淀粉，菊糖可水解右旋性果糖(D－fructose)，适合糖尿病患者食用。

菊芋学名 *Helianthus tuberosus*，属于菊科，俗名衍生自意大利文 girasole(向阳的意思)。参见 SUNFLOWER。

菊芋 多年生的野生太阳花，块茎可食。

JERUSALEM CHERRY 观叶辣椒

又名玉珊瑚，学名 *Solanum pseudocapsicum*，为一种装饰性灌木，有彩色的浆果，通常作盆栽栽培；高约 1.2 米，椭圆形叶片，鲜绿色，长约 10 厘米，叶缘为波浪状；花小，为白色，直径约 13 毫米，花朵遍布植株；果实为橙红色或黄色的浆果，直径约 13～19 毫米，可维持在最佳状况达数周之久。由于果实颜色鲜艳持久，在圣诞节时相当受欢迎。

观叶辣椒 又名玉珊瑚，为装饰性灌木的一种。

观叶辣椒原产于东半球的热带地区，属于茄科；叶片含有一种有毒的植物碱，若误食果实也会中毒。

观叶辣椒可用种子或扦插繁殖，当果实掉落后，植株可善加修剪，并抖去根上的泥土，据称如此一来，隔年可长成更大的植株。

JERUSALEM DELIVERED 被解放的耶路撒冷

意大利诗人塔索(Torquato Tasso)所写的一篇浪漫史诗。全诗以八行诗体的韵律写成，共 20 卷。该诗在 1575 年完成于非拉拉公爵(Ferrara)阿方索(Alfonso d'Este)的宫廷里，但在提交给文学与宗教评议委员时，因未受青睐，致使塔索未立即将之付梓。然而，该诗的手稿却广为流传。1580 年时，更出现了三种未经许可且多少有些错误的誊写本，分别在威尼斯、巴马(Parma)以及卡萨尔马焦雷(Casalmaggiore)出版。其时，塔索虽然已经为精神崩溃所苦，但是仍受朋友劝说整理出一个修改过的版本，并在 1581 年于非拉拉问世。不过，后来塔索并不承认这一个版本，另在 1593 年推出了一个删除了猥亵文句的版本《被征服的耶路撒冷》(*Gerusalemme conquistata*)，并且声称这才是唯一获得认可的版本。但是一般大众却从未接受过这个版本。

塔索试图以该诗作为基督教的史诗，将主题定于第一次十字军东征收复耶路撒冷的情形。诗中，戈德弗雷(Godfrey of Bouillon，也称 Goffredo)是基督教军队的领袖，而其最伟大的战士瑞纳多(Rinado)被认为系非拉拉公爵的祖先。塔索为了用超自然的史诗结构，不分皂白地运用了基督教、异教以及文艺复兴时期的意大利素材，而以基督教素材结果最差。撒旦和他的喽罗们在应该是很可怕的地方，却变成怪异可笑。有一位文学批评家认为塔索的上帝是"一个以迂回手法大费周章地显神迹，来解决困难的愚蠢魔术师。"而像戈德弗雷这些历史人物，却描绘得不够生动。

诗中最棒的是陪衬情节，比如坦克雷多(Tancredo)和被他在搏斗时误杀的克罗琳达(Amazon Clorinda)之间不幸的爱情；以及一开始就受人瞩目的索佛罗尼亚(sophronia)和奥林多(Olindo)之间自我奉献的爱情；只可惜，撰合了阿契里斯(Achilles)和伊尼亚士(Aeneas)特质的瑞纳多并没有太大说服力。他和阿契里斯一样，因为在决斗中杀死了自夸的吉南多(Gernando)而受到戈德弗雷的责难，故退出了战事。他也和伊尼亚士和狄多(Dido)一样，在女巫阿蜜达(Armida)极乐的魔岛上逍遥，使得十字军因为他不在场的缘故，在耶路撒冷城门前进退两难。

JERVIS, John Bloomfield 杰维斯

公元 1795.12.14－1885.1.12。美国工程师，是国内运河及铁路工程的先驱。生于纽约州杭廷顿。杰维斯早先在伊利运河从事调查工作，1825 年，担任新成立的德拉瓦－哈得孙公司的助理工程师，该公司的主要业务是运送煤到纽约市。

德拉瓦－哈得孙所属的运输系统包括了长 26 公里，从卡本代尔到宾州洪斯代尔的铁道及一条长 174 公里的运河，从洪斯代尔到纽约州京斯顿的哈得孙河，煤从京斯顿再转运至纽约市。由于杰维斯在运河建造工程中承担重任，于 1827 年升任总工程师并负责规划建造贯穿宾州山区的铁道。当时他负责铁道设计的所有细节，包括机关车的规格及美国第一辆机关车——司徒桥狮子号(Stourbridge Lion)。

1830 年，杰维斯成为摩和克－哈得孙铁道公司(Mohawk & Hudson Railway)的总工程师，他设计一项实验，将机关车的前车轮接于转动的轨道上，如此可使机关车的时速超过 96 公里。

1833－36 年，杰维斯任纽约希南戈运河总工程师，这是美国第一条使用人工水库供应水源的运河。1836 年起，他指导卡顿水渠的建造工程，此为纽约市的储水系统。1846－61 年退休期间，他指导三条铁道的建造工程并监督第四条铁道的设计。逝于纽约州的罗木。

JESPERSEN, Otto 耶斯佩森

公元 1860.7.16－1943.4.30。丹麦籍语言学家。生于日德兰半岛的朗德斯，是早期主要的英语权威之一，对语言学的研究有极大的影响。年轻时因研读十九世纪初重要语言学家拉斯克(Rasmus Rask)的著作，从而决定放弃法律事业进而研究语言。于是进入哥本哈根大学，并于 1893－1925 年间担任该校的英语教授。

之后成为语言教学改革运动的领袖，并为此项改革撰写了数本教科书，其中包括《如何教外语》(1901)。他认为从日常生活会话来学习外语，会比拘泥于研读文法和字汇来得有效。

他的想法主要是受到达尔文理论的影响，并将之应用于演讲上，尤其在《语言的性质、发展和起源》(1922)一文中更为明显。有关语言改革的观点尚可见于《语法哲学》(*The Philosophy of Grammar*，1924)。

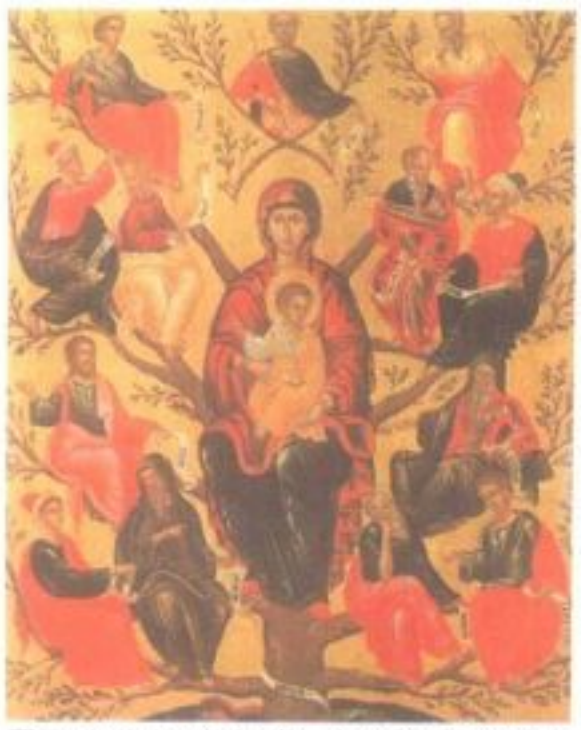
耶斯佩森对英语特别感兴趣，他于 1905年

出版《英语的发展和结构》，1909 年起又陆续出版了 7 册《现代英语语法》。此外更在 1928 年设计出一种称为"新语"(Novial)的国际语言，1930 年时出版一部字典。卒于罗斯基勒。

JESSE 耶西

圣经中记载，耶西是伯利恒的农夫，其父是俄备得(Obed)，祖父母是鲁思(Ruth)和波阿斯(Boaz)。耶西有 8 个儿子，最小者为大卫，继承扫罗(Saul)而成为以色列国王。在基督教的传统中，耶稣人称大卫之子，其族谱系源自耶西。

耶西的宗谱，显示耶稣的系谱是从大卫家族分支出来的，而这一直是中世纪教堂艺术和装饰的传统主题。著名的例子包括法国的沙特尔(Chartres)和英国的维耳斯这两地的天主堂，系采用彩色玻璃，而伯利恒十二世纪时的教堂，壁上的耶稣降生图，系以马赛克贴成。



耶西 旧约圣经中的人物，大卫的祖先，图为十七世纪时画家克莱达的画作《耶西的根》，描绘救世主耶稣系来自耶西家族的分支。

JESSUP, Philip Caryl 杰沙普

公元 1897.11.5－1986.1.31。美国律师、公务员及国际法的权威，他在二次大战期间和之后在国际事务上扮演重要的角色。生于纽约市。1919 年获汉密尔顿学院文学学位，1924 年获耶鲁大学法律学位，1927 年获哥伦比亚大学国际法博士学位。此后在哥伦比亚大学教授国际法和外交学。

二次大战期间，杰沙普参与美国国务院战后救济和重建的计划。1944 年他代表出席在新罕布什尔州布雷顿森林举行的国际金融会议，1945 年又代表出席旧金山举行的联合国成立会议。1948 年以联合国安全理事会和联合国代表大会的代表身分，在结束前苏联封锁东柏林的事件上扮演主要的角色。同时他也在一些事件中协助谈判，诸如以色列的建国和介于意大利和南斯拉夫间的疆界纠纷。

杜鲁门总统于 1949 年指派他担任无任所大使，次年他成为国务卿艾奇逊的高级顾问。1950 年初，杰沙普被威斯康星州的参议员麦卡锡(Joseph R. McCarthy)以支持共产主义倾向之罪名提出控制。虽然他于 1950 年透过一个参议院的附属委员会提出澄清，且于 1951 年解除任何不诚实的中伤，但是仍然遭到批评，遂于 1953 年辞职返回哥伦比亚大学教书。1961－70 年他担任联合国国际法庭法官。卒于宾州的纽镇。

JESTER 弄臣 参见 FOOL.

JESUIT MARTYRS OF NORTH AMERICA 北美耶稣会殉道者

指十七世纪时，被印第安人杀害的 8 位法国天主教传教士。若格(Isaac Jogues)神父在休伦湖地区从事了几年传教工作后，于 1642 年及 1646 年两度被易洛魁族印第安人所擒。第一次是他的俗世助手古皮(Rene Goupil)被杀。后来若格继续他的工作，但于 1646 年被摩和克人(Mohawks)绑架、折磨，并约在当今纽约的奥里斯维尔(Auriesville)遇害。在此次事件中，他的俗世助手拉朗德(Jean de Lalande)也一起丧命。

另外，属于广阔的休伦传教区的 5 位神父，也在乔治亚海湾(即今天的安大略)遇害。首先是丹尼尔(Antoine Daniel)神父，他在 1648 年也被易洛魁人所杀，成了两争战民族间的牺牲品。往后几年又有 4 位传教士惨遭杀害，分别是布雷伯夫(Jean de Brébeuf)、拉曼(Gabriel Lalemant)、加尼埃(Charles Garnier)和夏拜尼尔(Noël Chabanel)。这八位殉教者在 1930 年被追谥为圣者。

JESUITS 耶稣会

罗马天主教，乃一男性的宗教集团，系罗耀拉的圣伊格奈歌斯(Saint Ignatius of Loyola)于 1540 年所创立。十六、十七世纪时，该教团在欧洲的天主教地区中快速成长，并以各学院为据点形成一个网路，遍布全欧洲。天主教之所以能够传向亚洲、非洲和拉丁美洲，耶稣会传教士其实扮演了关键性的角色。这也是经过伊格奈歌斯的早期追随者——西班牙的圣方济·沙勿略(Saint Francis Xavier)的开创，才有以致之。耶稣会学者在哲学和语言研究，尤其是神学方面，有卓越的贡献。耶稣会教士也充任罗马教廷的使节，以及王室的告解神父。

但是耶稣会教士却介入政治，而引起强烈的反对，尤其是新教徒更视他们为反对改革的最危险力量。特别是十七世纪时，他们的道德神学观，更饱受"松散"、"诡辩"之攻击，当时耶稣会即意味"诡诈"和"欺骗"。虽然耶稣会的道德神学者，完全反对为达目的不择手段的论调，但这种论调仍然紧随他们。再没有其他宗教团体像耶稣会这样，受到如此的尊崇和如此严厉的怨憎。

宗旨 耶稣会有两项宗旨：一是耶稣会教士自身性灵的成长；二是拯救世人。他们视此二目标为一体的两面，具有互补作用。教士个人性灵的成长，可以使他自己成为对世人更有助益的传教士，而他的传道工作，相对地也可回馈到他的布道生活和宗教信仰的发展。与其他许多宗教教团成员不同的是，耶稣会教士并未局限于特定的教廷职位，如学院、慈善组织或布道工作之类。相较于早期多致力于沉思的教团，耶稣会的制度更强调主动的教廷职务，而非僵硬呆滞的规则。此自身圣洁和主动职能的双重目的，主宰了整个耶稣会的组织、训练和生活型态。

组织结构和统治方法 伊格奈歌斯所著的《耶稣会章程》(*The Jesuit Constitutions*)比诸早期的教团结构，为耶稣会提供了更多、更集中的威权。这个修道会的最高权力中枢——修道会长大会(General Congregation)，亦臣服于罗马教宗之下，拥有权力修改耶稣会章程和推动恒久性的立法。修道会长大会的组织成员，主要由大主教辖区的修道院院长和两名各选区选出的代表组成，不定期聚会，以处理特殊问题或选举修道会长。从 1558 年创始迄今，共有 32 届修道会长大

耶稣会 罗马天主教的宗教集团，由圣伊格奈歌斯所创立。上图为该会会章。左图为叙拜圣饼和耶稣会章的圣伊格奈歌斯(左)及圣方济·沙勿略(右)。

会。其中只有7次聚会是为了选举会长。

耶稣会会长是由选举产生的终生职，有权任命各修道院的院长。他用以介入和改造地方教会的方法，是其他讲求民主和分权的教团不能望其项背的。不论好坏，耶稣会的组织结构，使修会得以与地方世俗权威、政治人物和教会人员分离，免受其操纵。这种集中式权力，加上耶稣会传统强调绝对服从，使得耶稣会的首席，被人称为"地下教宗"。

耶稣会的成员分成4级：(1)学习教士：将成为教士而接受训练的年轻成员；(2)凡俗弟兄(主教的临时助理)：他们未接受正规的学院教育，而所从事的工作，皆为适应教团内部需求的项目，例如厨师、挑夫、秘书之类。但是到了二十世纪末，他们所受的训练和权责范围，都已提升；(3)教士(性灵的助手)：未经正式宣誓者；(4)宣誓加入教团的神父：按传统，都是受训期间，知性、造诣较卓越的人。这种神父必须正式宣誓，且必须贫穷、贞洁、服从；此外，还须特别宣誓效忠教宗。其他三级只须宣誓贫穷、贞洁、服从即可。这三级成员若想脱离教团，也较容易得到赦免。耶稣会这种教阶分明的组织结构，也是其他宗教团体所绝无仅有的。耶稣会又细分为大主教辖区，是由会长任命的修道院院长主持，一般任期为六年。耶稣会教士较少的国家，经常只有一个大主教辖区，例如爱尔兰、澳洲和日本。而拥有会员较多者，则有数个教区，例如巴西和印度，美国就有10个教区。教区之下是教团(团契)，另有院长主持，较大的教团院长亦是由会长任命。大部分的团契均附属于一个教廷职务。像美国，就附属于一所大学、中学或一个教区。

训练 耶稣会的训练，一向都是困难而长久的。申请者必须经过筛选，考量其智力发展、心理平衡和宗教贞信之后，才会获准成为见习修士。耶稣会的见习修行期长达两年，也有别于老教会的一年体制。

完成见习修行后，见习修士须不断地做简单的宣誓。接下来3~5年，通常都是虔诚地研究文学和哲学。之后，耶稣会的研究学者将花上2~3年的时间，在特定的教廷职务上帮忙。在美国，通常是在中学任教。神学研究又需四年的时间，并于第三年之后，接受圣职的任命。最后一年又称为宣誓前之修戒期，包含祈祷、耶稣会章程的研究以及牧师的工作。修戒期后一段时间，耶稣会的教士就必须做最后的宣誓。要加入教团的神父，必须有庄严正式的宣誓，而性灵的辅佐者则必须做朴实的宣誓。许多耶稣会教士都在学术领域中，从事更上一层楼的博士研究计划。

耶稣会漫长的训练计划，即是用以淘汰不适合耶稣会生活的人，以培育获取积极主动传教士所需的知识与技能，同时也加深心灵与神性的合一。这种价值观的内化过程极为重要，因为伊格奈歌斯已摒弃许多老教团用以保护其成员修道生活的常例。他认为像歌咏天堂、强制斋戒及告解等措施，都不易与主动积极的教徒职能相配合。

耶稣会的历史——创始与初期 伊格奈歌斯是巴斯克(Basque)的一位贵族兼大臣，1521年由战场负伤返乡后，进行了一场宗教的改革。他隐居于西班牙的曼累沙(Manresa)1年之久，而且经历了一连串神秘的经验。他把这些经验的精粹记录于一本笔记本中，也就是他所著《圣灵运行》(*Spiritual Exercise*)的第一手草稿。这本书包含一连串有条理的沉思和其他宗教上的措施。其主旨皆在结合上帝及其子民，并使他们成为贯彻上帝意志的工具。这本发扬天主教精神的伟大古典名著，在1548年，由西班牙文译为拉丁文出版，之后，又译为约30种语言的版本，发行超过5,000个版次。它包含耶稣会精神的首要思考方向，并且也让后世的耶稣会教士，得以在某个程度内分享伊格奈歌斯在曼累沙的经验。

离开曼累沙之后，伊格奈歌斯于1523年往耶路撒冷朝圣。在返回西班牙途中，他体验到必须再受教育，否则他就无法成为有效的传道者，因此他参加巴塞罗那文法学校的课程；之后，又选修埃纳雷斯堡(Alcalá de Henares)、萨拉曼卡(Salamanca)和巴黎等地大学的课程。在巴黎，他召集了一组为数6人，极有天分的信徒，其中包括方济·沙勿略和神学家莱尼兹(Diego Lainez)。

原先，伊格奈歌斯计划和同伴到圣城耶路撒冷布道，但1538年威尼斯和鄂图曼土耳其之间的战争，使他们无法成行。他们遂投效教廷，听从教宗保禄三世的指挥，后来又有其他人加入他们的核心，虽然工作性质主要是在意大利区布道，组织仍有分裂之虞。经过深思熟虑的讨论后，他们决定赋予自己使徒的身分和职务，在永续的教团结构中有一定的分量。伊格奈歌斯草拟了一份目的声明和基本规则，1540年获教宗保禄三世批准。又隔一年，伊格奈歌斯被选为新教团的院长，并受命制定《耶稣会章程》，且于1558年，得到第一届修道会长大会的认可并出版。

伊格奈歌斯担任修道会长长达十五年之久。在此期间，修道会的教廷职务有多样性的变化，而其成员也增加到1,000人左右。早期许多耶稣教士引导一些人去做"圣灵运行"，许多年轻人就在经验这种活动后，加入耶稣会。莱尼兹、圣卡尼修斯(Saint Peter Canisius)和沙默隆(Alfonso Salmerón)都是耶稣会最好的神学家，十六世纪中叶，他们都在特伦特大公会议(Council of Trent)担任天主教教会的神学家。

第一所耶稣会学校受限，只能训练年轻的耶稣会教士，但是西班牙甘迪亚(Gandia)公爵圣波吉亚(Saint Francis Borgia)却坚持，耶稣会教士应准许凡俗学生和耶稣会学生一起在甘迪亚上课。波吉亚后来也加入该修道会，成为第三届会长。耶稣会于1548年，在西西里的墨西拿(Messina)成立一所学校，是专为凡俗学生而设立的，日后也成了数以百计耶稣会学院的典范。在伊格奈歌斯的一生中，耶稣会共计为凡俗学生成立了33所学所。训练耶稣会教士最有名的学校是罗马学院，创始于1551年，是一所典型的神学院，也是后来格列高里大学(Gregorian University)的前身。

伊格奈歌斯和他的第一批助手，曾经打算到巴勒斯坦去布道传教，因而传教工作，一直是耶稣会各项职务中最令人崇敬的工作。方济·沙勿略于1541年在里斯本出航，数年之后，在印尼、印度南部和日本，建立了繁盛的耶稣会传教团体，他因而成为耶稣会中第一位，也是最伟大的布道者。1552年，方济·沙勿略在努力试探进入中国后过世，耶稣会教士随即迅速在他拜访过的土地上，建立了一连串的布道团体。与伊格奈歌斯同时期，其他耶稣会教士也在摩洛哥、刚果、巴西和埃塞俄比亚，不遗余力地进行传教工作。

从伊格奈歌斯时期到镇压时期 伊格奈歌斯逝世后一百年间，耶稣会继续快速成长，而他们的影响力，在十七世纪初期达到高潮。当时他们已大约有15,000名成员，有500所以上的学院和神学院。1559年，耶稣会集结多年教育的经验，加以润饰后，出版了*Ratio Studiorum*这本书。此书是耶稣会学校的整套系统化规则。大部分学院与现代的预备学校相当，但其中也有一些可以算是完整的大学。

大多数的耶稣会学院，财务来源多半是靠人捐赠，其本身是不收取学费的。天主教统治下的欧洲，不论贵族或中产阶级，都汇集到这些学院。他们的毕业生中，亦不乏名人。如卡尔德隆(Calderón de la Barca)和莫里哀(Molière)、笛卡儿和伏尔泰。他们的课程安排，以古典语文和文学为基础，加上哲学，一般都是亚里斯多德派哲学，以及宗教训示。耶稣会采纳阿奎那(Saint Thomas Aquinas)的神学观，但是许多耶稣会的神学家，都只是阿奎那神学学说的折衷派人物，例如苏亚雷斯(Francisco Suárez)和莫利纳(Luis de Molina)。

方济·沙勿略过世后那个世纪，耶稣会更致力于布道工作。原先，日本是最有希望的传道地区，但日本的基督徒在十七世纪时，曾受到野蛮的迫害。1601年，利玛窦运用西方科技知识，在中国北京朝廷，建立了根据地。继他之后，许多耶稣会的科学家兼传教士，一心想寻找一位中国的君士坦丁，以引导中国走进天主教的领域，但是徒劳无功。他们也努力想使基督教能适用于中国的传统。但评论者批评他们的作法过于牵强，而罗马教宗又先后在1704年和1742年查禁中国式的礼仪。

在菲律宾和拉丁美洲这两处较原始的文化区，耶稣会运用传统的布道方法，获致连续的成果。活跃在北美的耶稣会传教士包括：圣布雷伯夫(Saint Jean de Brébeuf)、马奎特(Jacques Marquette)和基诺(Eusebio Kino)。数以百计的耶稣会教士，在传教区中殉

图为十八世纪的雕刻图，代表耶稣会的学校与团体发展的情形。

职。其中最危险的是伊丽莎白时期的英国，英国籍的殉职人员包括坎皮恩(Blessed Edmund Campion)和索思韦尔(Saint Robert Southwell)。

耶稣会也有为数可观的文艺创作。卡尼修斯(Canisius)和贝拉明(Saint Robert Bellarmine)不只写就争论性的作品以对抗新教，还出版了数百卷的教义问答。其他的耶稣会教士对科学也有重要的贡献，尤其是在天文学方面。此外，耶稣会教士的朝廷宣教师和王室告解神父的身分，使他们经常会影响政治政策。(十七世纪期间，法国、西班牙、波兰、葡萄牙诸国的国王，和神圣罗马帝国的皇帝，都有耶稣会的告解神父。)

耶稣会的成长和影响力，到了十七世纪末和十八世纪初，呈现衰退现象。一般都将启蒙时代的哲学观念，视为耶稣会的主要对手。十八世纪中叶，许多国王及其大臣，都认为耶稣会是阻挠王权在教会伸张的障碍。因此，葡萄牙、西班牙、法国和拿破仑王朝，首先在国内和殖民地内压制基督会；1773 年更成功地强迫教宗克勉十四世(Clement XIV)，在全球禁制这个修道团体。其中由于腓特烈大帝和凯萨琳大帝拒绝颁布禁制令，使一些耶稣会得以继续在普鲁士和俄国境内从事活动。耶稣会的销声匿迹，在一些传教国家，都造成严重的影响。

复兴之后 经过拿破仑战役后，欧洲的保守王朝，很高兴地迎回耶稣会。1814 年教宗碧岳七世颁令恢复这个教团，于是耶稣会得以在十九世纪中，缓慢而稳健地再发展起来。但同时期，欧洲仍有许多国家维持禁令。在拉丁美洲和拉丁欧洲，经常是讲自由而反圣职的政府在压迫耶稣教会。耶稣会同时也受到保守民族主义政府的无情攻击与遭放逐，例如俄罗斯的沙皇亚历山大一世和德意志帝国的俾斯麦，这可能是因为他们与教宗有密切的关系所致。

到了二十世纪，耶稣会迅速扩展。1900 年时，只有 15,000 人，到了 1964 年时，已有 36,000 人。直到 1962－65 年间第二次梵蒂冈大公会议，这个发展就停顿了。虽然许多耶稣会教士，在此次会议中扮演了重要的角色，这个会议仍旧鼓动人们，对传统天主教的价值和态度，予以重新考量。自由派的耶稣会教士，已不再那么专注于保卫传统的天主教教旨，或保存宗教生活的结构面。他们较强调社会实践主义、个人精神指导，以及较小型而得以有较多亲近沟通的教会团契。他们且深信，其作法与方法都是取法伊格奈歇斯及其早期的助手。而保守派的教士，则持相反的看法。事实上，说耶稣会已趋两极化，是错误的，因大部分的成员仍持中间立场，即使在领导阶层亦然。

二次大战后，社会世俗化，加上东欧共产政权兴起，都导致耶稣会教士人数急剧降低，而其对欧洲的影响力也迅速衰退。唯一稍可弥补者，就是先前的传教国家又增添了耶稣会的主教区。到 1980 年为止，在 100 个以上的国家中，都有耶稣会的代表。大体而言，约有三分之一的耶稣会教士在欧洲工作，三分之一在北美，另外三分之一在拉丁美洲、非洲和亚洲。

美国拥有全世界最多的耶稣会教士，而在美国最重要的耶稣会教团职务就是教育，特别是高等教育。美国有 19 所耶稣会大学，其中有福特汉(Fordham)大学、乔治城大学、波士顿学院、马凯特(Marquette)大学、圣路易大学、旧金山大学、西雅图大学和芝加哥的罗耀拉大学。美国耶稣会还营运了大约 40 所预备学校。许多主要城市都有耶稣会的宁静休息处所，提供凡俗的弟兄姊妹，作罗耀拉(Loyola)的"神操"的研究。

二十世纪许多耶稣会教士，对天主教的神学革新都有卓著的贡献，尤其法国的夏丹(Pierre Teilhard de Chardin)、加拿大的罗那根(Bernard Lonergan)和德国的拉纳(Karl Rahner)。许多耶稣会教士，著名者如美国的柏瑞甘(Daniel Berrigan)，都参与领导社会的抗议活动和反战运动。一些耶稣会的激进主义，尤其是在拉丁美洲，已激怒了保守的教会人员和政府，也遭到教宗若望保禄二世的警告。

JESUITS' ESTATES CONTROVERSY 耶稣会会士地产争论

大英帝国征服法属加拿大之后，罗马天主教教会在加拿大的权力，经 1774 年颁布的魁北克法案(Quebec Act)而得到确认。虽然耶稣会拥有大片土地，但教宗曾在 1773 年时压迫该教会，英国政府遂宣称将没收土地，并于 1801 年执行。

1814 年教宗碧岳七世(Pius VII)重建耶稣会，而收回充公土地的请求也随之而起。这个问题经过多任政府的拖延，到 1888 年，魁北克议会终于通过一项法案，答应赔偿教会权力中枢 40 万美元。此事件引发了强烈的争论，尤其在新教徒中更甚。加拿大议会长久以来，一直想否决此赔偿议案，却总是无法成功。

JESUS, Society of 耶稣会

参见 JESUITS.

JESUS CHRIST 耶稣基督

一世纪时的犹太人教师，基督徒认为他是神为世人所差派的弥赛亚与救世主。基督(Christ)这个字原本是一个头衔，而不是一个普通的名字。这个字的意思是"受膏者"或"弥赛亚"(希腊文为 Christos；希伯来文为 Mashiakh)。耶稣(Jesus)则只是一个普通的名字，在希腊文中相当于 Joshua 一字，意为"耶和华是救世主"。基督徒最初视基督为救世主的定义，后来逐渐演变成将他视为弥赛亚，并且认为他是上帝独生子的道成肉身。

新约中对于重建历史的耶稣以及他对早期基督徒的重要意义，几乎提供了所有的证据。不过除了新约之外，在其他经文中也可以找到有关耶稣生平事迹和教诲的记载。伪经福音书即提供有关耶稣的资料，而一些耶稣所说的话语也是圣经正典福音书中所没有的。另外犹太历史学家约瑟夫斯(Josephus)的作品中，也包含了一些关于耶稣虽颇受世人争论但可能具参考价值的记载。然而一般皆认为，新约所载的为唯一可靠的资料。

新约福音书中记载，耶稣乃为传达神救世人的信息而来(前三卷马太福音、马可福音以及路加福音通常合称为对观福音书，因为此三卷对于耶稣生平的记载较为接近)。福音书并不是耶稣的传记，同时书中对于所叙述的事件和对这些事件的解释，两者之间也没有明确的区别。不过福音书却是现代尝试重构"历史上的耶稣"之基础。同时向来也是基督教神学家们界定信仰中的基督的基础。

〈马可福音〉是四福音书中最古老的一卷(约完成于公元 65 年)，〈马太福音〉与〈路加福音〉则大约是在〈马可福音〉之后二十年写成的，其主要仍以〈马可福音〉为依据，并且收录一些耶稣的话语，现代的神学研究者统称之为 Q(德文 Quelle，意为资料)，至于第四福音书〈约翰福音〉则完成于公元 90 年前后。〈马太福音〉、〈路加福音〉与〈约翰福音〉显然使用了特殊的写作与口传资料。四福音书在其所载耶稣事迹的年代，在顺序与内容上彼此有着相当大的差异。若从批判的角度来看，要把上述四种不同的说法完全加以调和，是不可能的。

福音书中有关耶稣的故事 虽然四福音书各自相异，但对于耶稣生平梗概的记载，四福音书却颇为一致。最初都是记载耶稣的诞生及其早年的生活(马太福音与路加福音)，接着便是受洗及后来的传道生涯(四福音书皆有记载)，在叙述过耶稣的传道生涯之后，便是耶稣的被捕、处死与复活(此乃四福音书一致的记载)。这些相同的主题将在如下的讨论中被用来作为组织对耶稣——福音书中所载的耶稣——故事描述的方式。借着这些故事，使我们得以从对历史上耶稣的考察，转为以神学的观点来诠释耶稣的一生和命运。

出生与早年生活 〈马太福音〉以耶稣的家谱为其福音的开端，耶稣的先祖可上溯至亚伯拉罕与大卫。这个家谱显示耶稣如何在以

耶稣是上帝差遣到世上来的弥赛亚，完成神在旧约对世人的应许。图为《东方三博士的膜拜》。

色列的历史中，完成了神的应许，同时借着耶稣诞生及其童年的五个故事，作者也传达了同样的信息。每一个故事都包含了一则旧约的预言，这些预言在故事中被断言必会实现。这五个故事分别是：天使告诉约瑟，马利亚所怀的婴儿乃是"从圣灵来的"，叫约瑟不要犹豫害怕，只管娶马利亚为妻(1：18～25)；来自东方的博士赶去要看新生的婴儿(2：1～12)；天使向约瑟显现，要他带着家人逃到埃及(2：13～15)；希律王(King Herod)屠杀伯利恒城无辜的男孩(2：16～18)；约瑟、马利亚以及小耶稣自埃及回到拿撒勒(Nazareth)居住(2：19～23)。

为逃避希律王的迫害，耶稣全家逃往埃及。

〈路加福音〉与〈马太福音〉一样，也叙述了耶稣的诞生与童年的生活，以此证明耶稣确实是上帝差遣到世上来的弥赛亚，乃是要为神完成他在旧约中对世人的应许。因此〈路加福音〉中关于耶稣的七则故事，就一直围绕着这个应许与实现的主题：天使向施洗者约翰(John the Baptist)的父亲撒迦利亚(Zechariah)显现，向他预言约翰的诞生(1：5～25)。同样地，天使加百列(Gabriel)也向马利亚显现，预言耶稣的诞生(1：26～38)。这两个神的允诺在第三个故事中合而为一，马利亚到撒迦利亚家中向怀孕的以利沙伯(Elizabeth)问安，不久之后，以利沙伯就生下了施洗者约翰(1：39～56)。接下来的两则故事分别叙述了约翰与耶稣的诞生(1：57～2：20)。最后的两个故事则描述婴儿时期的耶稣到圣殿敬拜(2：21～40)，以及耶稣12岁时在圣殿的教导(2：41～52)。〈路加福音〉在叙述耶稣的受洗之后，即插入记载了耶稣的族谱，这一段家系的记载，可以上溯至亚当(3：23～38)。

〈马可福音〉与〈约翰福音〉则完全没有记载耶稣在约翰为其施洗以前的事，在这两卷福音书中关于耶稣的记载都是自耶稣受洗之后开始的，而这以后的记载与〈马太福音〉及〈路加福音〉所载是一致的：施洗者约翰在旷野中出现，并且在约旦河畔为追随他的人施洗。耶稣也受洗了，这时天裂开了，圣灵仿佛鸽子从天上降下，又有声音从天上来，说耶稣乃神的爱子(马可福音1：1以下；马太福音三章；路加福音3：1～22；约翰福音1：19以下)。虽然各书记载的详细内容稍有出入，不过却一致记录了约翰大约在为耶稣施洗之后，便被逮捕并处死(马可福音6：17以下；马太福音14：3以下；路加福音3：19以下；参较约翰福音3：24、30)。〈对观福音书〉所述有关耶稣致力传道工作的前兆，是从耶稣受撒旦的试探开始的，对于这个事件〈马可福音〉并没有详尽的记载(1：12～13)，但是〈马太福音〉与〈路加福音〉(可能是在Q之后)则记载了撒旦给予耶稣的三次试探——将石头变成食物、从圣殿顶上跳下以及如果耶稣愿俯伏拜他，就赐予耶稣万国与万国的荣华(马太福音4：1以下；路加福音4：1以下)。

耶稣传道生涯的开始 〈约翰福音〉和〈对观福音书〉(马太、马可、路加三福音书)相反，其中记载耶稣的传道工作乃是在加里利(Galilee)与犹太(Judaea)开始的，而在施洗者约翰的两个门徒跟随了耶稣之后(1：35～51)，耶稣便行了第一个神迹，他在加里利的卡纳(Cana)的一个婚礼上变水为酒(2：1以下)。然后他去耶路撒冷，将商人从圣殿里赶了出去(2：13～22)。耶稣在耶路撒冷的传道工作，吸引了一个叫作尼科迪默斯(Nicodemus)的法利赛人(Pharisee)去见他(3：1～21)。施洗者约翰为耶稣作了最后一次见证(3：22～30)后，耶稣便往加里利，途中经过撒马利亚(Samaria)，在那儿的雅各井边，遇到了打水的撒马利亚妇人(4：1～42)。在加里利，耶稣医治了一个大臣的儿子(4：46～54)。回耶路撒冷时，在毕士大池(pool of Bethzatha)旁治愈了一个瘫痪的病人(第五章)。当耶稣再回到加里利，在旷野中行神迹让5,000人吃饱(第六章)。但是此时，许多耶稣的门徒在看了他所行的神迹之后，不满意耶稣的解释，于是离他而去，〈约翰福音〉接下来重点便在描述众人如何反对耶稣，以及耶稣后来的被捕与处死。

〈约翰福音〉第一至六章的内容，与〈对观福音书〉部分地方的叙述有些关联(参较马可福音11：15以下；马太福音8：5以下；马可福音2：1以下)，不过〈对观福音书〉并未提到耶稣在死前不久回到耶路撒冷之前，曾在犹太传道的事，同时在〈对观福音书〉中，将耶稣驱赶圣殿里的商人之记载，放在耶稣传道生涯的最后，而非开始之时。〈马可福音〉记载耶稣乃是在特定的日子到达加里利开始传道的(1：14～34)，耶稣向世人宣扬神的福音、召聚门徒、教育民众，并且行奇迹医治病人、为

181385

许多人驱赶恶鬼，还治愈了彼得岳母的高烧。和〈马太福音〉与〈路加福音〉一样，〈马可福音〉也有彼得承认耶稣是基督的记载，而以此作为故事的转折点(马可福音 8：27 以下；马太福音 16：13 以下；路加福音 9：18 以下)。在彼得称耶稣为基督之后，注意力就朝向耶稣在耶路撒冷的命运了。此外，在福音书中有关耶稣山上变像的记载，则在故事中扮演更重要的角色(马可福音 9：2 以下；马太福音 17：1 以下；路加福音 9：28以下)。

耶稣所行的神迹与教诲 四福音书皆将耶稣的传道工作描述成一种行神迹与教诲的传道工作。他所行的神迹绝大部分在医治病患。人体内的污鬼被赶出来(例如马可福音 5：1 以下，格拉森人 Gerasene 所居之地的魔鬼)。瞎眼和跛脚的人得以看见及行走(约翰福音第九章；马可福音 10：46 以下；马可福音 2：1 以下)。麻疯的人被洁净了(马可福音 1：40 以下；路加福音 17：11 以下)。生病的人痊愈了——百夫长的仆人(马太福音 8：5以下)以及患了血漏症的妇人(马太福音 8：5 以下)。去世的人也得以重生——睚鲁(Jairus)的女儿(马可福音 5：21 以下)、拿因城的寡妇之子(路加福音 7：11 以下)以及拉撒路(Lazarus；约翰福音 11：1 以下)。耶稣也行了几个自然界的神迹，包括止住风浪及行走在加里利的海上(马可福音 4：35 以下与 6：45 以下)，并在旷野行神迹让好几千人吃饱(马可福音 6：32 以下，及 8：1 以下；约翰福音 6：1 以下)。另外，在〈路加福音〉中还记载了耶稣如何神奇地捕了许多鱼上岸(5：1 以下)，而这个故事在〈约翰福音〉则和复活的耶稣有关(21：1 以下)。

〈马太福音〉将耶稣对众人的教训分成五大训众讲道，其中的登山宝训(Sermon on the Mount；4：25～7：29)与〈路加福音〉第六章 17 节以下的平原宝训(Sermon on the Plain)一样，耶稣皆以弥赛亚的身分，向世人提出他的新律法。另外的四次训众讲道尚有：耶稣差遣 12 门徒(10：1～11：1)，警戒勉励门徒应尽之任务，比喻讲道(Parable Discourse ；13：1～53)，借此将神的国度显现在世人面前(另外一些比较熟悉的比喻如善良的撒马利亚人以及浪子的故事，则仅能在路加福音 10：29 以下与 15：11 以下中读到)，神之国度的讲道(Discourse on the Kingdom；18:1～19：1)则描述了基督徒社会的特性；最后有关世界末日的讲道是一篇精心之作，学者们称之为〈对观启示录〉(24：1～26：1)。在这篇讲道中，耶稣预言了耶路撒冷与圣殿将被毁灭，世界末日将会到来，并且也预言了他自己将再度降临人世，为世人做最后的审判。

耶稣临死前的日子及复活 耶稣的言行并不见容于自己的同胞。他在拿撒勒遭人排斥厌恶(马可福音 6：1 以下)，甚至自己的家人也不了解他(马可福音 3：31 以下)。此外，耶稣还时常与当时的犹太文士及法利赛人辩论(马可福音 2：1～3：6；3：22 以下；7：1 以下；8：11 以下)，在他最后一次往耶路撒冷与门徒共度逾越节时，怀着必死的心情前往。

圣经中有关耶稣受难与复活的故事中，都描述了耶稣的命运(马可福音 14：1 以下；马太福音 26：1 以下；路加福音 22：1 以下；约翰福音 18：1 以下)。在〈对观福音书〉里，耶稣为了洁净圣殿而激怒了群众，导致危机。在〈约翰福音〉中提到，因拉撒路的复活才使得犹太祭司长决定将耶稣处死。在与门徒吃过最后晚餐之后(对观福音书中记载的是逾越节筵席)，耶稣走到客西马尼园，在那儿犹大背叛了他，通知士兵前去抓拿耶稣。耶稣被带到祭司长面前，祭司长盘问之后，便将他交给罗马总督彼拉多(Pontius Pilate)。彼拉多最后宣判耶稣当受死，耶稣于是在髑髅地(Calvary)被钉上十字架，在他左、右还钉了两个盗贼，耶稣死后被埋在亚利马太的约瑟(Joseph of Arimathea)所提供的墓穴里。在他死后的第一个礼拜天，有妇人发现耶稣的墓空了。复活后的耶稣曾数次向门徒显现，故事的最后，耶稣要他的门徒往普天下去，传福音给世人听。而〈路加福音〉和〈使徒行传〉则都加写了有关耶稣升天的描述。

历史上的耶稣 四福音书有关耶稣的叙述看似大同小异，实则有许多明显的差异与矛盾。历史学家的任务便是对于福音书作者的神学观点存疑，再以他们所提的证据，转而归结出有关耶稣生平、教导与命运的事实。现代学者使用三种不同但却相关的法则，用来检视福音书。

"资料批判"所关心的是福音书彼此间文字内容的关系。学者们一致认为〈马可福音〉是最古老的一卷，而〈马太福音〉、〈路加福音〉即皆以〈马可福音〉为独立的资料来源而使用之，同时〈马太福音〉和〈路加福音〉也参考了 Q 以及其他的一些特别资料。有越来越多的学者承认：〈约翰福音〉虽不依赖〈对观福音书〉，但所采用的资料来源与〈对观福音书〉的传统，并无不似之处。形式批判则尝试在文字内容之外，改为比较各福音书之架构以及被安置在架构之内的传统因素。个别的段落都从相关的文字脉络中被分离出来，针对其作品形式以及该节经文对早期基督徒传福音的作用，甚或对耶稣的传道工作之作用加以检视。最后，编辑批判则尝试能够更清楚地定义福音书所要表达的真实观点，将研究的目标定在作者编辑架构上，而对于其中的传统因素则不加以深究。前述的这三种方法，再加上史料研究工具，却仍无法对福音书的细节理出一致的结论，不过这些方法对于耶稣的传道和命运，倒是产生了一般性的轮廓。

耶稣的诞生 虽然福音书记载耶稣来自拿撒勒，但主张耶稣诞生于伯利恒(马太福音 2：1；路加福音 2：4)。因为伯利恒(大卫之城)是大卫王的诞生地，同时也是一个比较适合诞生弥赛亚的地方，所以我们不能排除传统中称"伯利恒为耶稣的诞生地"这种特别的神学辩解的可能性。根据〈路加福音〉所载，耶稣出生时正值缴税与登记户口，当时叙利亚的总督是居里纽(Quirinius)。这一次的户口登记最可能的时间应该是公元前 6 年。而〈马太福音〉更明确地指出耶稣乃是在希律王在

左 〈马可福音〉中记载耶稣在旷野行神迹让好几千人充饥。

右 最后的晚餐——耶稣以酒包及葡萄酒当成自己的血与身体，分给门徒，并向他们告别。

位期间诞生的，此点在〈路加福音〉中也隐约提到，而希律王是在公元前 4 年逝世的。若真要确切地指出耶稣诞生的日期是不可能的，但我们却可以假设耶稣乃是于公元前 6 年生于伯利恒城，然后在拿撒勒长大，整个来说，这样的假设是合理的。

〈马太福音〉与〈路加福音〉皆声称马利亚的受孕与耶稣诞生都是超自然的，据〈马太福音〉，耶稣之由童女所生正应验了旧约〈以赛亚书〉第七章 14 节(马太福音 1：18～25)的预言，但却有三个理由证明这是可疑的：第一，新约中只有〈马太福音〉与〈路加福音〉提到此点，在新约其他地方则不见此种说法。第二，〈马太福音〉第一章与〈路加福音〉第三章的家谱，可以解释出耶稣之为大卫的后裔乃是因为他是约瑟的儿子。第三，耶稣有兄弟姊妹，因此即使吾人承认耶稣真是由童女马利亚所生，但对于马利亚是否永为童女就有问题了。结果，耶稣之是否为童女所生，在历史上实在无法证实。从另一方面而言，〈马太福音〉与〈路加福音〉这项声称的重要性，其实是对神学而言的。耶稣的诞生既是因神唯一的目的，在此意义下使得他的出生成为神迹。也因此历史家们对于此种以神学观点解释耶稣由童女所生，就无法加以反驳了。

耶稣与施洗者约翰 耶稣在未受约翰施洗以前的生平，并没有历史的依据。当然对于传统记载耶稣在木匠约瑟与其妻马利亚家中长大的说法，却也没有任何理由怀疑。不过〈马太福音〉与〈路加福音〉中关于耶稣诞生与童年的故事，虽然亦有其事实根据，但这些故事基本上都只能算是传说罢了。不过与此相反的，四福音书对于耶稣在约旦河畔由约翰施洗的记载却是一致的；四福音书也一致同意：由此以后，耶稣开始了他的公开服事。〈路加福音〉确切地记载了耶稣受洗的日期(3：1～2)，至于年代，一般相信应该是〈路加福音〉所说的公元 27 年。如果耶稣的传教生涯一共是三年的话，那么他应该是在公元 30 年被钉在十字架上的。但若真要自古代历史中找出确切的日期，是十分困难的，不过，我们所知的日期和历史上同一个时期所发生事件的日期一样，应该也算是相当可信的了。

耶稣很可能本来是施洗者约翰的门徒。圣经中施洗者约翰曾提到"那个在我之后的人"(马可福音 1：7 以及马太福音与路加福音中情节类似的章节)，就很明显地表示耶稣是他的门徒(希腊文"之后"通常指的是位置上的，而非时间上的，而约翰福音 1：30 里的"之后"指的则可能是时间上的)，〈约翰福音〉第一章 35 节与第三章 22 节以下，暗示了有些耶稣的门徒原本是施洗者约翰的门徒，同时耶稣与其门徒为前来受洗的信徒施洗之方式，也是沿自约翰的。不过我们很难查出耶稣为什么会离开施洗者约翰，开始他独立的传道生涯。

圣经学者鲁宾逊(J.A.T. Robinson)提出了一个可能的答案，他认为耶稣之所以离开约翰是因为不满意约翰指派给他的工作与角色。根据〈马太福音〉第三章 11～12 节与〈路加福音〉第三章 16～17 节中耶稣的话语，约翰说耶稣是要用圣灵与火给信徒们施洗的，换句话说，约翰认为耶稣就是先知以利亚(Elijah)，他将站在审判之火的旁边，准备为全世界的人作最后的审判(玛拉基书 3：1 以下，4：5～6)。在〈马太福音〉第十一章，耶稣拒绝了这个约翰解释的角色，他引用〈以赛亚书〉的段落来重新定义自己乃是要来医治病人与传播福音给心灵贫穷的人。耶稣还说施洗者约翰才是旧约里提到的先知以利亚。为此，〈对观福音书〉(反对约翰的说法)将施洗者约翰与以利亚相提并论，不管这个观点是否正确，至少从〈使徒行传〉第十九章 1～7 节记载中，我们可以看出早期教会的信徒常要与施洗者约翰的门徒相互竞争。

耶稣传达神之国度的信息 大多数现代学者都认为耶稣所传神的信息里，最大的包袱就是他所说的"上帝的国度"(kingdom of heaven，亦即马太福音里的天国因为法利赛人术语里的神就是 heaven)。而学者们也都一致认为耶稣将神的国度视为同时是未来与现在的事实。对未来而言，耶稣预言世界末日的到来以及如下时刻的迫近：神将战胜邪恶，统治世界。就耶稣所传达的信息这方面而言，与一世纪犹太教的其他地方对未来的期望并没有太大的差别。而后来兴起启示论则显示法利赛人尤其相信世界末日终会到来，所有死去的人都会复活。有时人们相信随着世界末日的到来，救世主也会降临世间，而救世主的形象，不单只有依着大卫的样子来加以描述，甚至还以摩西(Moses)、亚伦(Aaron)和以利亚为蓝本。但是这样的想法和基督徒相信会有弥赛亚降临的信仰，却是毫无关联的。而耶稣所宣讲的教义中，确定和犹太教相关的是他宣称神的国"近了"。而比较不清楚的是耶稣在宣扬神的国度教义时，是否曾借着犹太教所相信的救世主的角色，来辅助他的传道工作。

由福音书中耶稣所说的话，可以看出耶稣预期世界末日会在其门徒有生之年到来。如果是这样的话，显然他所说的末日已近是不正确的。因为这个原因，许多学者认为：对早期教会而言，世界末日一直迟迟未到的事实，是一个很大的困扰，然而虽说盼望神早些到来的希望是落空了，但是我们却也不能就此断言耶稣所传达的信息，就只与世界末日将于何时到来有关。当然，新约中并没有确切地指出世界末日将于何时到来。但我们也不能因此就放弃讨论这个问题，只不过若硬要给这个问题一个定位，实在是愚昧的。我们之所以会有以上的结论，是因为耶稣所传扬有关神国度的讯息里，曾经提到神的国度会延迟到来：从某一意义来看，神的国度其实是早已显现了，以"旧时代"的身分闯入了现在的世界秩序之中。

上述神之国度的第二个层面，是耶稣教训中较为独特的一个观点，与当时犹太教所持的启示观点有所不同。耶稣将他为人治病与赶鬼视为世界末日到来，神降临人世的先兆，这些先兆借着耶稣及他的传道工作显现出来。神不但是在世界毁灭之后，将统治整个世界，他其实早已借着耶稣所行主宰人类了。许多耶稣的比喻讲道里，指出了耶稣对神之国度的现在与未来的界定有独特的见解。对现在而言：神的国度就如同面团里的酵母一样(马太福音 13：33；路加福音 13：20～21)，要等到世界末日真正来临之时，才会完全发挥作用。此外，保存在〈对观福音书〉中，有关播种者的比喻(马可福音 4：10 以下)，则让我们看到了不同的人对耶稣讲道的不同反应。不过形式批判者认为这一段比喻，事实上在说明并且保证现存的世界毁灭之后，我们所期盼的神之国度的所有特性，都将会在未来的"新时代"中实现。遍地播种小麦与丰收的对比，正好可以向耶稣的门徒显示，存在于现世的一些发展缓慢的神国特性，必能在未来有荣耀的收获。

耶稣有关神的国度既存于现今又存在未来的讲道，就是一种应许与保证。耶稣的信徒大多是当代为社会所唾弃的人——加里利穷苦的渔夫、娼妓及税吏等，但是耶稣的讲道，除了是对世人的应许外，也是对当时社会的一种挑战。这些讲道所显示的是对新生活和新社会公正的要求。新约中那个富有的年轻人，不但要遵守诫命，还要变卖所有的家产分给穷人，同时还必须跟随耶稣(马太福音 19：16 以下)。耶稣的门徒必须敞开胸怀接受穷困与迫害。神之国度中的伦理道德规范，反映出信徒对神要绝对遵从，而且是远超过对一般律法的遵守。信徒的人格与行为，都是神之应许的反应。

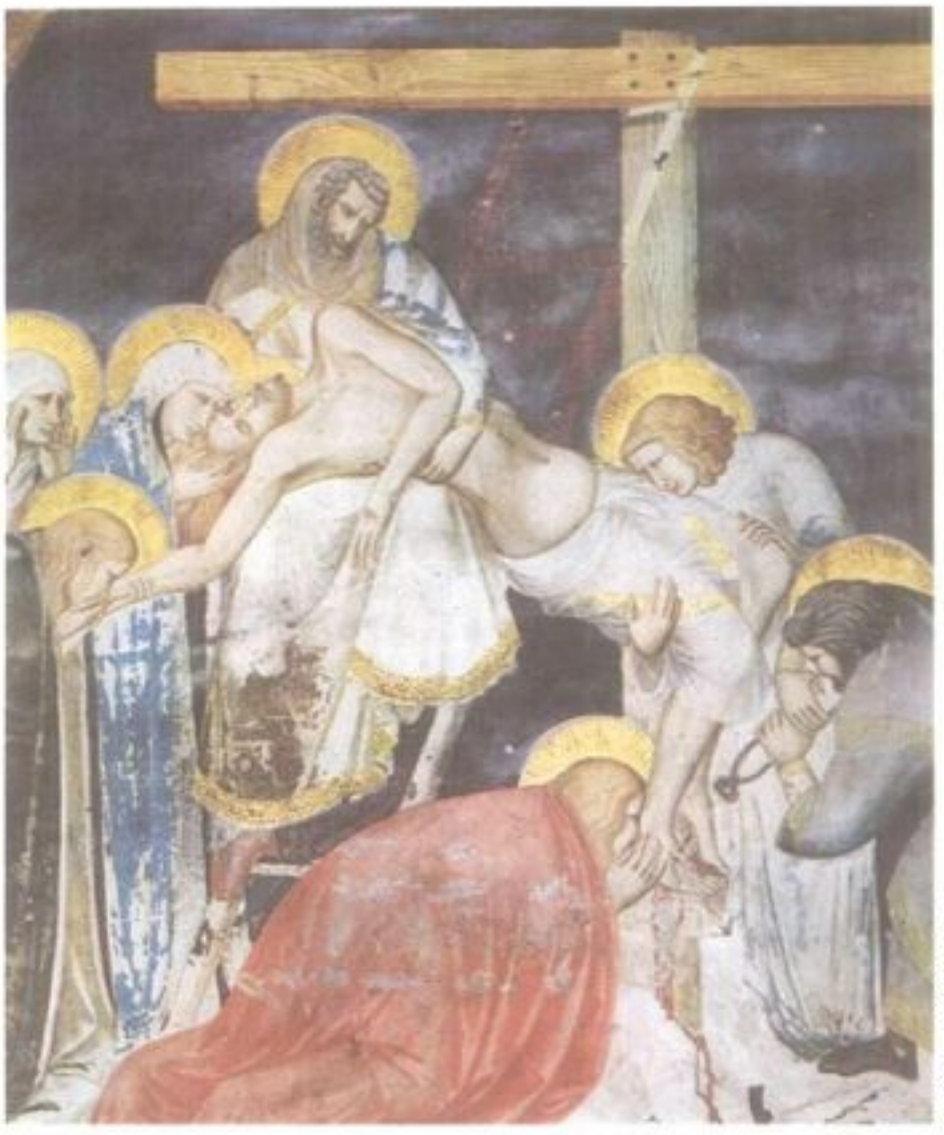
耶稣与犹太律法 耶稣教诲中，有关伦理道德的隐喻，引起学者研究耶稣本身对犹太律法观点的兴趣，事实上，若要找出耶稣对于犹太律法的确切观点是相当困难的。不过明显的是：耶稣当时受控的罪名是他公然反对安息日，拒绝遵行洁净仪式的律法，以及没有遵守犹太禁食；至于他与犹太教决裂的程度则较不清楚。不过我们相信，耶稣承认旧约的权威性，只是他尝试以更深一层、更彻底的方式来解释旧约。若旧约禁止杀人与通奸，耶稣则更进一步禁止隐藏在这两种罪行之后的性格表现——愤怒及欲望。至于耶稣对法利赛律法解释旧约方式的态度如何，至今尚无定论，法利赛律法对圣经的解释通称为"口传律法"，这套律法后来被纳入犹太法典(Talmud)中，根据〈马太福音〉第二十三章所载，耶稣曾批评法利赛人没有能够确实实行他们自己所宣扬的律法，耶稣并且强调，他自己的门徒都能够遵守口传律法。但是若根据〈马太福音〉第十五章 1 节以下的记载，耶稣却又反对口传律法里的一些观点，并且宣称口传律法违反了圣经里上帝律法精神，所以最好的结论或许应该是：耶稣之所以会以激进的方

式解释犹太律法，其目的在尝试找出犹太律法的真正意义，只是他的态度让当时的犹太宗教领袖们觉得耶稣意图反抗他们的权威及观点。也因为福音书中描述了早期教会与法利赛犹太教的冲突，使得我们无法确知耶稣的真正态度，并且我们现在也很难从那些辩论中，分辨出那些是耶稣与当时的拉比们的争论。

耶稣与狂热的犹太教徒 如果说耶稣的讲道反映了他与犹太教领袖间的紧张关系，则他的讲道也透露了他与狂热犹太教徒的关系。有关狂热犹太教徒的记载，大部分来自约瑟夫斯所叙述的第一次犹太人反抗活动，这次的反抗活动导致公元 70 年的圣殿被毁。狂热犹太教徒都是反抗罗马占领以色列的犹太自由斗士，他们发起了公元 66－70 年的反抗罗马事件。这些狂热的犹太教徒可能与耶稣当代的一些早期领导反抗罗马的领袖有关，〈使徒行传〉第五章 3 节以下，迦玛列(Gamaliel)就将耶稣与另外一些狂热犹太教徒相提并论。耶稣与犹太狂热信徒的关系，也就因而引起争议。

其实耶稣会被视为狂热犹太教徒，并不值得惊讶，他的确是以反抗罗马的罪名被处死的。而新约大量删除耶稣讲道辞，受政治的影响是很明显的。假使神是王，很自然的凯撒(Caesar)就不是了。耶稣的信息在当时不安定且叛乱频仍的罗马帝国所辖的省分，可以说是具有爆发性的。耶稣的门徒里，至少有一个人是狂热犹太教徒，他就是西门(Simon)，有人争论犹大的别名伊斯卡瑞欧(Iscariot)就是犹太教狂信者所称的 sicarii，而使用匕首的刺客就叫作 sicarius。不过如果就此断言耶稣是犹太教狂信者，而新约是刻意要将其中有关耶稣是犹太教狂信者的部分删除，则未免反应过度了。

但是〈约翰福音〉第六章也记载了耶稣反对支持犹太教狂信者反抗罗马，为此还引发了耶稣传道生涯中的一次内部危机。当耶稣在旷野喂饱了 5,000 人后，人们甚至要奉耶稣为王。但到了最后，许多耶稣的门徒离他而去。由此我们可以猜测，耶稣就是因为不愿领导反抗罗马，才导致加里利信徒离弃他。这个观点可以由〈马可福音〉里纳税的故事(马可福音 12：13 以下)加以证实。耶稣模棱两可的回答，使后人对于他所说的"凯撒的事归凯撒管"之真正含义并不清楚。但是在接下来的经文中，就记载了犹太教狂信者起而反抗罗马。这一次的反抗活动可以解释为什么耶稣会说"从施洗者约翰开始传送至今，天国即遭受猛烈的攻击，暴力者企图以武力得到它"(马太福音 11：12)，如果耶稣所说的"暴力者"是指犹太教狂信者的话，则这些人之所以为当时的罗马政府攻击，乃是因为罗马人认为他们足以引发拯救以色列的行动。而耶稣也会明白表示，领导反抗罗马的活动，应该由神来执行，因为只有神才能够驱逐罗马人。我们也可以推论，耶稣可能颇同情犹太教狂信者，所以他自己也常被视为狂热犹太教徒，但是如果说耶稣本身也是犹太教狂信者则不大可能，因为耶稣极力主张，应由神统治世界，这是与犹太教狂信者完全不同的立场。



由于犹太教领袖对耶稣的敌视及耶稣被认为与犹太教狂信者有关，导致了他的被捕与处死。图为描绘耶稣死后，门徒们由十字架上卸下圣尸的情形。

耶稣被捕与被钉上十字架 因为犹太教领袖对耶稣的敌视，以及耶稣被认为可能和犹太教狂信者有关，导致了他的被捕与处死。同时耶稣被钉上十字架，也不能完全怪罪罗马政府，福音书的记载也只是说将耶稣处死的是彼拉多罢了，而将大部分的过错归罪给犹太祭司长，甚至所有的犹太人。钉十字架的惩罚，是当时罗马处死一般囚犯常用的。根据犹太法典的记载，犹太律法所规定的死刑有火烧、扔掷石块及绞刑。此外，写在钉耶稣的十字架上之罪名，应该不是出自犹太人之手，因为犹太人指控耶稣的罪名是耶稣自称为以色列人的弥赛亚，而不是指控他自称是犹太人之王。

因此得到一个与福音书所载相矛盾的结论：彼拉多既然不是自愿处死耶稣，他在耶稣之死中所扮演的角色，就不那么重要了。至于为何早期的基督徒要刻意突显犹太人在耶稣之死中所扮演的角色，而故意削弱罗马政府影响力的作法是可以理解的，因为当时的犹太人与基督徒是敌对的，而基督徒又希望能够在罗马政府统治下，过平静的生活。福音书中有关受难记载的彼拉多，与犹太历史家约瑟夫斯所描述的完全不同。事实上，罗马总督统辖那么骚动不安的一个省分，要不冷酷无情实在很难，在新约中有一小段叙述彼拉多屠杀加里利人的记载(路加福音 13：1)，彼拉多并且将加里利人的血掺杂在祭品中，由此，我们从〈对观福音书〉的传统里，认识了历史上的彼拉多。

如果我们承认上述的论证仍存在的大问题是，在逮捕及处死耶稣的过程中，如何去评定犹太总督所扮演的角色。著书时间在〈马太福音〉之前的〈马可福音〉曾记载，耶稣在祭司长的面前正式受审，祭司长亲自定了他的罪，记载中暗示：因为祭司长并无权执行死刑，所以彼拉多应该是受祭司长所迫执行犹太刑罚处死耶稣的。不过这一段记载与事实可能有出入，因为〈路加福音〉与〈约翰福音〉中都没有提到耶稣曾在祭司长面前受审，只是有个非正式的听审而已。因此〈马可福音〉的记载实在值得怀疑，更使人怀疑的是，犹太人在审判耶稣的过程中，几乎全部违反了他们自己的司法程序。〈路加福音〉与〈约翰福音〉的记载就比较可靠，在这两卷福音书里，认为祭司长与犹大一样，都是将耶稣出卖给彼拉多的人。

若要重述当年整个事件的经过，最可能的情形应该是：逾越节当天，耶路撒冷城四处挤满了到城里参加逾越节宴席的犹太人。当时的情况是一触即发的，彼拉多会向犹太当局施压，让群众安静，而耶稣在圣殿的行为(如果我们接受对观福音书所载之内容)使得彼拉多认为他是个会引起麻烦的人，而〈约翰福音〉里，引发耶稣被捕的是拉撒路的复活，不过一般将这个原因看作是神学上的理由。为了表示对彼拉多的忠心耿耿，祭司长在犹大的协助下，将耶稣交给彼拉多审判，并且定

罪处死。另外根据〈约翰福音〉，逮捕耶稣的不单单只有圣殿的卫士，还包括了罗马士兵。所以也有可能耶稣是以背叛罗马之罪名被处死的，因此福音书中所列耶稣被控的其他罪名，便不需注意。如果上述对耶稣和狂热的犹太教徒之间关系的评定是正确的，那么这项控告就只是似是而非的罪名了。

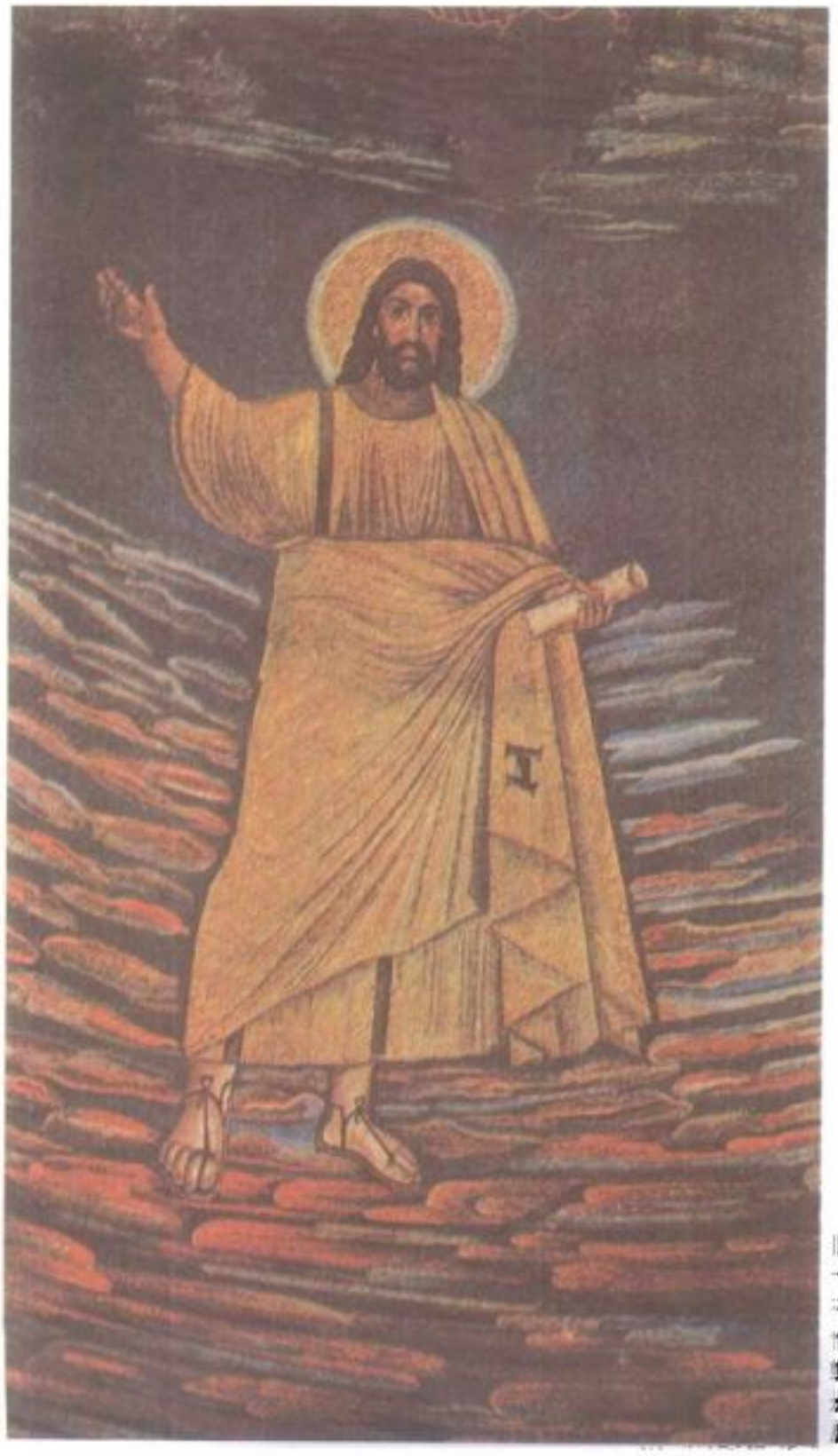
耶稣的复活 历史学家到底能不能讨论有关耶稣复活的事，是个很能引起争论的话题。不过可以确定的是，实在找不出确切的证据来证明耶稣是否复活。新约中所宣称的耶稣复活，并不是说耶稣回到当时的世界，而是在未来的世界复活了，所谓"从死里复活"的观念，是犹太人的观念。信从拉比犹太教(rabbinic Judaism)的法利赛人也相信，在世界末日时，所有死去的人都将复活。而基督徒由这个观念所衍生出来与此不同的认知，则是耶稣复活乃是超乎常理的，并且随着他的复活，促使死去的人们将跟着复活，无论如何，既然耶稣的复活是超乎我们所居住世界的秩序，所以也就超乎任何历史学家所能够得到的结论了。

不过历史学家虽然无法对耶稣复活事件本身下断语，却可以对基督徒所提出的证据加以评论。福音中记载有关耶稣复活的证据共有两个，一是空了的坟墓，另一是显现在众人面前复活了的耶稣。这两件事情好像不是一开始就有关联的，虽然在其他福音书的记载中，将之连在一起，不过〈马可福音〉倒是没有记载耶稣复活显现的事。首先，空了的坟墓的故事，似乎是预认了耶稣的复活，再补充说明耶稣尸体的去向。而另一方面，这个空墓的故事好像一直是犹太古老传说的一部分，同时这个故事造成的反应，也是值得注意的。换句话说，空墓的故事最早并未对耶稣复活的事实发挥任何作用。不过也没有足够的理由可以证明故事是虚构的，因为坟墓很可能是因着耶稣复活以外的原因而空了，所以有些学者们可以接受坟墓空了是事实，但仍否认耶稣复活。

从上所述，有关复活的耶稣向他的门徒显现的记载，就比空坟传说来得重要多了。如果以批判的观点对这两个事件加以检视的话，就会发现许多相互矛盾的事实。当然若要〈马太福音〉、〈路加福音〉与〈约翰福音〉三者的记载完全一致，是不大可能的，因为各卷福音书的故事，都隐含着作者的神学观点，而耶稣向门徒显现的地点，各卷福音书的记载也不尽相同。并且所有这些有关耶稣显现的记载，目的是要驳斥当时不相信耶稣复活的言论。将这些事件合在一起的结论是：福音书的记载，并不足为当时事件确切的纪录。但是就如同有关耶稣诞生的记载一样，我们或许必须作如下的结论：耶稣之复活与显现的记载，事实基础已是无从考证了。

也有人会争辩说，新约的解释以及早期基督教会的兴起与发展，得力于当时有人以极具说服力的方式宣称耶稣复活，更有甚者，圣保罗(Saint Paul)在〈哥林多前书〉第十五章3节以下中声称他自己"领受"了耶稣复活的事实，并且将之"传给"哥林多人。这两个用语后来成为拉比说明经外传说之专门用语，指一代又一代流传下来的传说。保罗所记的这段传说中宣称：耶稣是在死后第三天复活的。耶稣的死以及他的复活，在旧约都可以找到论证，同时也都有事实依据。耶稣的死可以由他的被埋葬来证明，而他于死后在许多人面前显现，则恰可证明耶稣的确复活了，并且根据圣保罗所言，在他写下这段事迹时，"大多数的目击者都还在人世"。既然〈哥林多前书〉可能是完成于公元52年左右，所以圣保罗一定是在公元52年之前就知道耶稣复活了，所以他所提出有人目击耶稣复活的证据，可能是在耶稣复活后十年之内所发生的。〈哥林多前书〉的记载，是主张耶稣复活最早的证据，这一段记载所根据的就是人们所看到的耶稣复活的现象，不带任何地理上、神学上或叙述上的修饰，作严肃的纪录。

在作总结之前，还有两个重点必须提到。第一，新约明确地记录了一个事实：许多人怀疑耶稣复活的真实性；很可能甚至连耶稣的门徒也未能全部相信。第二，新约记载看到耶稣复活的只限于他的门徒，同时新约也强调：信仰坚定的人才能够接受耶稣复活为事实。如果说耶稣的复活纯粹是捏造，那么所有新约中有关耶稣复活的细节，就很难解释了。所以合理的结论是，在当时有某一部分的人是耶稣的门徒，这些人深信他们曾在耶稣死后看到他，并且以"是上帝使耶稣复活的"来解释他们的经验。历史学家结论与耶稣门徒的宣称有关，而与耶稣之是否真的复活无关，因为只有信仰能够决定这个宣称是事实还是欺骗。



图为六世纪描绘被钉在十字架上而死的耶稣，在死后第三天复活的画作。新约神学论认为耶稣被钉十字架与复活，是上帝实现对世人所作应许的最好见证。

信仰中的耶稣 新约提供了许多不同的方式来帮助我们了解耶稣的重要性。在新约里，耶稣有许多不同的称呼——大卫之子、弥赛

亚、上帝之子、主、人子等，不同的头衔以不同的方式说出耶稣是救世主，即所有对耶稣称呼的意义只有一个，事实上，这些称呼里包含了信徒对他所抱持的不同期盼。耶稣是传扬教义的、先知的弥赛亚，同时也是高贵的弥赛亚。任何情况下，称呼并不能代表新约对耶稣的评定。我们还必须对耶稣如何实践旧约里的预言、应许及希望详加审视。新约各段落不同作者所使用的相关性文字叙述的变化相当大，因此我们面对一连串的证据，必须在其中找出耶稣对世人的意义。

为此，我们就要看看新约里的种种神学论了。新约里，每位作者都有他自己对耶稣的定义。圣保罗是新约最早的作者，他的信件以及他的门徒后来汇集的《保罗书信》，都严密地集中在耶稣被钉上十字架与复活等事。由于赦罪和受洗而与耶稣同死同复活的信徒可以促进新时代的完成。耶稣被钉十字架与复活，是上帝实现了对世人所作应许的最好见证，尤其是实现了上帝对亚伯拉罕的应许(哥林多后书 1：20；加拉太书 3：1～22)。

基督的重要性，也经由圣经中对他命运的叙述显露无遗。在新约里，乃是以宇宙论与神话为架构，而对耶稣的生平加以描述。世人所知道的耶稣是"超越万有的长子"(歌罗西书 1：15)，乃是与神的智慧一体的，也就是神创造与启示的代言人。他由天堂降生世间，目的在救赎世人，并且以他的死达到了人类生命对神顺服的颠峰，而他也是神所选，在世界末日之时再现，使万物为神所统治。(哥林多前书十五章；帖撒罗尼迦前书 4：13～5：11；帖撒罗尼迦后书 2：1～12)

四福音书试图将耶稣死后复活与他的传道工作结合。〈马可福音〉与保罗一样，将重点放在耶稣基督的死与复活，但也加入了关于耶稣之传道与行神迹。耶稣在其使命中显示了自己为宣扬上帝旨意而来，但他的身分却一直到被钉在十字架上才完全显现出来。〈马太福音〉强调耶稣所传的教义也是复活的耶稣交给信徒的全任务中的一部分。〈路加福音〉则强调耶稣的先知性格。耶稣的复活使得那赋与耶稣言行以治病能力的圣灵，能够下传至所有的基督徒身上。不管是为了要将耶稣的命运与传道生涯结合在一起，或是因为要反驳诺斯底派(Gnostic)对宇宙论与神话学语言的误用，〈对观福音书〉一直都避免提到耶稣是天堂救赎者的观念。然而〈约翰福音〉却使用了耶稣是救赎者的神话，并且坚信基督是先存的主，因此〈约翰福音〉对耶稣便有了"属灵的"解释。

新约内容的分歧极为明显。不过基督教会却在这些差异之中，找出了基督徒对耶稣一致的部分认知，虽然这个一致的观点不具系统性。首先，新约的作者们主要描写基督的死与复活。圣保罗甚至否定了耶稣在世间的传道工作的重要性，因为他宣称不再"凭着外貌"认识耶稣了(哥林多后书 5：16)，对保罗，甚至可能对马可而言，福音乃是传扬基督之死与复活，四福音书的作者不但不否认耶稣的命运是其所载经文的重点，反而特别强调，而耶稣所传的教义及所行的神迹与耶稣的死与复活比较起来，反而成为附属事件了。例如在〈约翰福音〉里，耶稣所行的神迹都是他后来"荣耀的"死与升天的"征兆"。虽然最早基督徒信仰是建立在历史上的耶稣及被钉上十字架而死的事件上，但这个历史基础却不充分。基本的地方是在耶稣的死与复活之上，而这两者又被认为是同一件事。这个事件既是历史，同时又超乎历史。因为它可以是上帝实现旧约里的应许，以及是对耶稣救世主性格的证明。

就某一个层面而言，耶稣的死与复活，和如下的信念息息相关：在世界末日后，神将引进一个新秩序。耶稣的复活是所有人复活的首要原则，因为耶稣复活后将在世界末日时担任审判与救赎的工作。有时是因着耶稣的复活，他才能够成为弥赛亚(使徒行传 2：36；罗马人书 1：3～4)。而弥赛亚是耶稣在世界末日第二度降临时所要完成的。同时，根据〈诗篇〉(10：1)的记载，基督是坐在神的右边。基督徒将耶稣的死与复活看作是神旨意的实现，他们凭着这样的信念生活，耶稣的死与复活则被视为在将要到来的新世界中，基督徒得以死后复活的保证。

而从另一个层面来看，基督的死与复活对他在世上的传道工作，提供了解释和辩护。这提供了：虽然耶稣在当代的地位谦卑，又遭处死，同时亦无法成功地宣扬教义，他的复活却向世人证明，他始终是弥赛亚。四福音书就是持着这样的观点而写的。此外，十字架的胜利乃是用来表明耶稣所传达神之国度的讯息。在成功地使耶稣复活之后，神也借此证明了他是万物的主，耶稣的复活更加显明了十字架的真正意义。在〈约翰福音〉里，有许多主题特别阐述了这些观念。后复活的观点使基督徒能够了解耶稣的生命与教诲之真正意义(14：26)，并且也使信徒明了耶稣是对的，而"世界"是错的(16：8以下)。

最早将所有前述观点汇集一处的方式，就使用人子这个称呼，我们并不清楚这个称呼到底是源自犹太人对启示人物的期待，抑或只是反映自旧约经文(如但以理书 1：7)及基督话语的一个基督教头衔罢了。不管来源为何，这个头衔在〈对观福音书〉里，有三种使用方式：尚在尘世但已具权威的耶稣，将会在世界末日出现的那位未来世界的审判者，以及介绍有关耶稣死亡与复活的预言。所有这些有关耶稣苦难的预言，将尘世的耶稣与在世界末日时降临的神圣人物连结在一起。会用到"人子"这个称呼的经文，都将一段故事具体化了。活在尘俗平凡谦卑的人子，最后为世人处死。但他后来又复活了，并且将在世界末日到来时，重临人世。

在许多现在学者称为"救赎者神话"(redeemer myth)的宇宙论与神学架构中，也安插了类似的故事。耶稣现在等于是神的话语与智慧的同义字了。纠缠不清的部分是，这其中使用了犹太人对神的智慧所作的思辨观念来作为定义基督的方式。在如〈箴言〉与〈所罗门智训〉及经外书的〈德训篇〉等书中，智慧乃是神创造世界以及向世人显现他自己行动的人格化。在新约里，基督与智慧是一体的，同时基督也是上帝创造与启示的使者。因为如此，基督便成为先存的救赎者，他"倒空了自己"，并且"成为肉身"(腓立比书二章；约翰福音一章)。在他被钉上十字架的自我受难，使其顺从的一生到达颠峰之后，基督被神提升至其右手边，由此，基督将再度降临人世。在圣保罗作品里，一开始就赋予耶稣的生平与命运在宇宙论上的意义。〈约翰福音〉中，救赎者的神话也突显了描述基督的生平和命运的出发点。

借此，新约提供了早期教会将基督教义具体化的基础，这个基础后来在〈尼西亚信经〉与〈使徒信经〉中都有阐述。

要界定基督必然会与如下事项相关联：他命运与世界末日、他的生命与教导，以及对神实现时间与空间中的永恒旨意更广泛地了解。然而这些考虑最终朝向界定基督对基督徒的意义。基督的死与复活不但是人类未来能获救的保证，同时也是现世救赎力量的来源。基督徒在经过信主、洗礼与皈依之后，死后便可与基督一同复活(罗马书六章)。并且，从圣保罗的观点来看，此即为旧观念与旧生命的死去，新观念与新生命的诞生，经由圣灵，基督徒得以在基督里，并且在他们的生命中，临摹基督死去又复活的模式。在新约里对上述所讨论的事项做了许多不同方式的强调，然而却只有这样的模式成为早期基督教神学的依据。

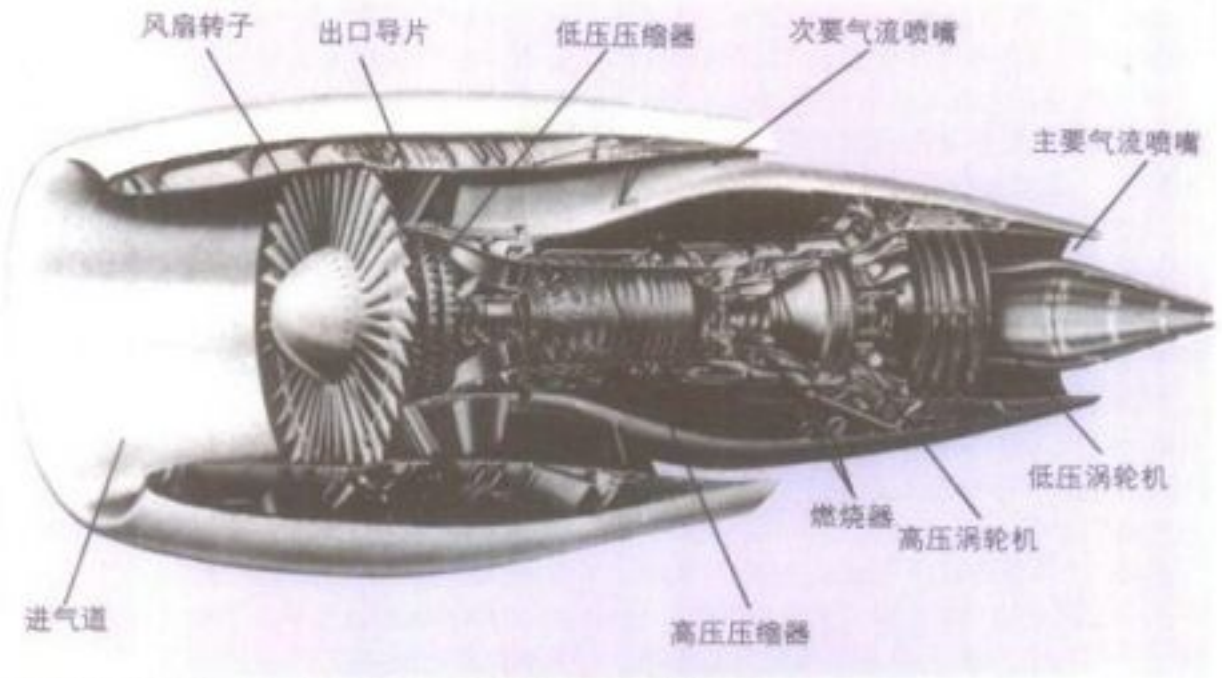
Bibliography

Barrois, Georges A., *The Face of Christ in the Old Testament* (St. Vladimir's Seminary Press 1974).
Bauman, Edward, *Life and Teaching of Jesus* (Westminster Press 1978).
Bornkamm, Gunther, *Jesus of Nazareth* (1961, reprint, Harper 1975).
Brown, Raymond E., *The Birth of the Messiah* (Doubleday 1977).
Bultmann, Rudolf, *Jesus and the Word* (Scribner 1934).
Bultmann, Rudolf, *Jesus Christ and Mythology* (Macmillan 1981).
Cadoux, C. John, *The Historic Mission of Jesus* (Gordon Press 1977).
Chilton, Bruce, ed., *The Kingdom of God in the Teaching of Jesus* (Fortress Press 1984).
Cullmann, Oscar, *The Christology of the New Testament*, tr. by Shirley C. Guthrie and Charles A. M. Hall, rev. ed., (Westminster Press 1980).
Daughters of St. Paul, *The Teachings and Miracles of Jesus* (Daughters of St. Paul 1981).
Dodd, Charles H., *The Founder of Christianity* (Macmillan 1970).
Jukes, A., *Four Views of Christ* (Kregel Pub. 1982).
Kee, Howard C., *Jesus in History: An Approach to the Study of the Gospels*, 2d ed. (Harcourt 1977).
Lewis, E. B., *Life and Teaching of Jesus Christ: According to the Synoptic Gospels* (Attic Press 1977).
O'Collins, Gerald, *Interpreting Jesus* (Paulist Press 1983).
Schweitzer, Albert, *The Quest of the Historical Jesus* (1910, reprint, Macmillan 1968).

JET ENGINE 喷射引擎

航空名词，为吸气引擎的一种，可利用喷射高速气体产生推力。喷射引擎在大气层外即无法运转，与火箭引擎不需要空气也能运转的特性迥异。

"喷射推进"已普遍成为"快速"的代名词。喷射引擎产生的动力远超过本身的重量，故能使载具以高速推进。体积小、振动低及可靠



由奇异公司制造的 CF6－50 型高旁通比涡轮扇喷射引擎的剖面图。

度高则是它的特性。

喷射引擎通常是指气体涡轮引擎。气体涡轮引擎属于内燃引擎的一种，亦即燃料在气流中燃烧，使引擎产生动力。其最常用的燃料为煤油或煤油类的混合物。此型引擎的运转方式为：空气通过气体涡轮引擎的进气道后即被压缩，压缩空气随即进入燃烧室并与燃料混合，然后点火燃烧，使高温燃烧产物膨胀而以高速冲出涡轮机及排气喷嘴。涡轮机的转轴因与压缩机连接而使其旋转。某些引擎的涡轮机则用来带动螺旋桨或扇叶。

纯喷射引擎或涡轮喷射引擎的推力产生于燃烧产物喷出排气喷嘴所形成的气流，然而大多数喷射引擎的喷射气流皆有主要(核心)与次要(风扇)气流两股。以涡轮螺旋桨引擎(turboprop)或涡轮扇引擎(turbofan)为例，核心气流或喷射气流由空气及燃烧产物所组成，流经压缩机、燃烧器(burner)、涡轮机及排气喷嘴，次要气流则由引擎外部通过螺旋桨或风扇及喷嘴，通常此股气流可提供较核心气流更多的推力。

所有使用在飞航器之喷射引擎的核心气流在到达推力喷嘴出口时，动能已可以直接应用于推进上。此点与非航空用的气体涡轮引擎需有额外的涡轮将排出的气流能量转换成可用形式大相迳庭。因此飞航器使用气体涡轮引擎的热效率较高。

由于气体涡轮引擎的操作温度高达750～1,400℃，因此引擎部分是以特殊的高温合金材料制成。而有关飞机性能与飞航安全的涡轮叶片更以镍－铬合金或铬合金为材料。

喷射推进原理

喷射推进是以牛顿运动定律为基础，特别是第二及第三运动定律。第三定律指出任何作用力皆附生一个大小相同、方向相反之反作用力，从草地的洒水装置即可获得验证。洒水装置不需要任何马达或引擎，只要有水及牛顿第三定律即可使其旋转。当水由某方向(作用力)喷出后，即可使洒水装置沿反方向(反作用力)转动。在喷射引擎内，使喷射气流加速的力亦会产生另一个反作用力以与喷射气体相反的方向推动引擎和飞机。

牛顿第二定律 $F = ma$ 指出，使喷射气流加速的力(F)与气体的质量(m)及加速度(a)有关。由于喷射引擎不易采用上述定律来表示，因此工程师常用动量方程式来取代(动量为质量乘以速度)。根据这个公式，推力的产生是由于排出气体的动量大于进入气体的动量。

喷射引擎最强调的部分是引擎的净推力。净推力就是引擎的动量产生率，依序为喷嘴出口的气体质量流率乘以喷嘴的出口速度减掉进气道入口的空气质量流率乘以空气接近引擎的速度，此速度与飞行速度相同，根据上述而得的推力公式为

$$F = \frac{m_e v_e - m_0 v_0}{32.2}$$

其中 F 表推力，单位为磅；m_e 为喷出气体的质量流率，单位为磅/秒；v_e 为出口速度，m_0 为空气进入进气道的质量流率，单位为磅/秒；v_0 为飞行速度。(32.2 为重力加速度，用来调整质量单位)

上式可引用在多重气流效应，其结果适用于任一形式的引擎。例如活塞引擎产生动力驱动螺旋桨，螺旋桨再驱动冲流(slipstream)以产生推力。值得一提的是活塞引擎因排气动量所产生的推力因过小而常被忽略。

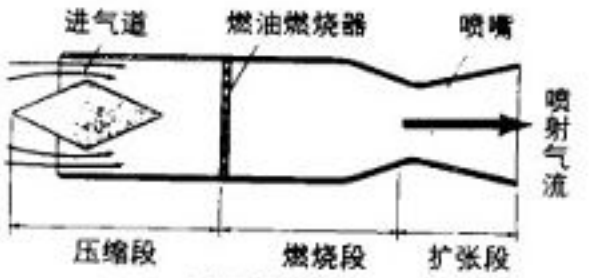
以气体涡轮引擎来驱动螺旋桨或风扇是活塞引擎带动螺旋桨概念上的延伸。典型的涡轮螺旋桨引擎中，由螺旋桨提供的推力可高达核心引擎或核心喷射气流的九倍，此比例称旁通比。在现代的高旁通比引擎中，由风扇气流提供的推力亦高达核心气流的五倍。(旁通比定义为由旁路绕过引擎的次要气流量除以流经引擎的主要气流量)

比推力(specific thrust)及燃油消耗比(specific fuel consumption)为飞机引擎性能的两项重要指标。比推力代表每磅空气在一秒钟内通过发动机所能产生的推力，即 F/m_a。比推力可显示产生某一既定推力所需的引擎尺寸。比推力愈高，引擎的直径就愈小。燃油消耗比表要产生一磅推力，引擎在一小时内所须消耗的燃油量(单位为磅)。燃油消耗比可显示引擎的运转效率。至于想要为任一特定任务需求选择最恰当的发动机，则需在这二项指标中作一折衷了。

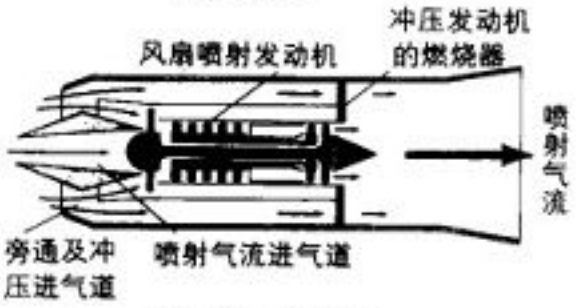
对一既定的引擎功率，当引擎有极大的质量流率时便可获得最大的起飞推力。涡轮螺旋桨引擎或高旁通比的涡轮扇引擎就是很好的例子。虽然涡轮螺旋桨引擎的动力实际上比传统的涡轮扇引擎低，但要产生强大的起飞推力并非难事。至于要它做高速飞行就办不到了，因为那需要极高的动力。

涡轮喷射引擎恰好与涡轮螺旋桨引擎相反，为了产生足够的起飞推力，涡轮喷射引擎必须强有力。这导致早期使用此种引擎的次音速运输机巡航时的动力过剩，使得巡航时仅有部分动力被利用，使热效率降低，形成燃料的浪费。

现代的涡轮扇引擎则是二者折衷下的产物，既能产生足够的起飞推力，而在高速巡航时的动力输出又可恰到好处，适切而不浪费。



冲压引擎



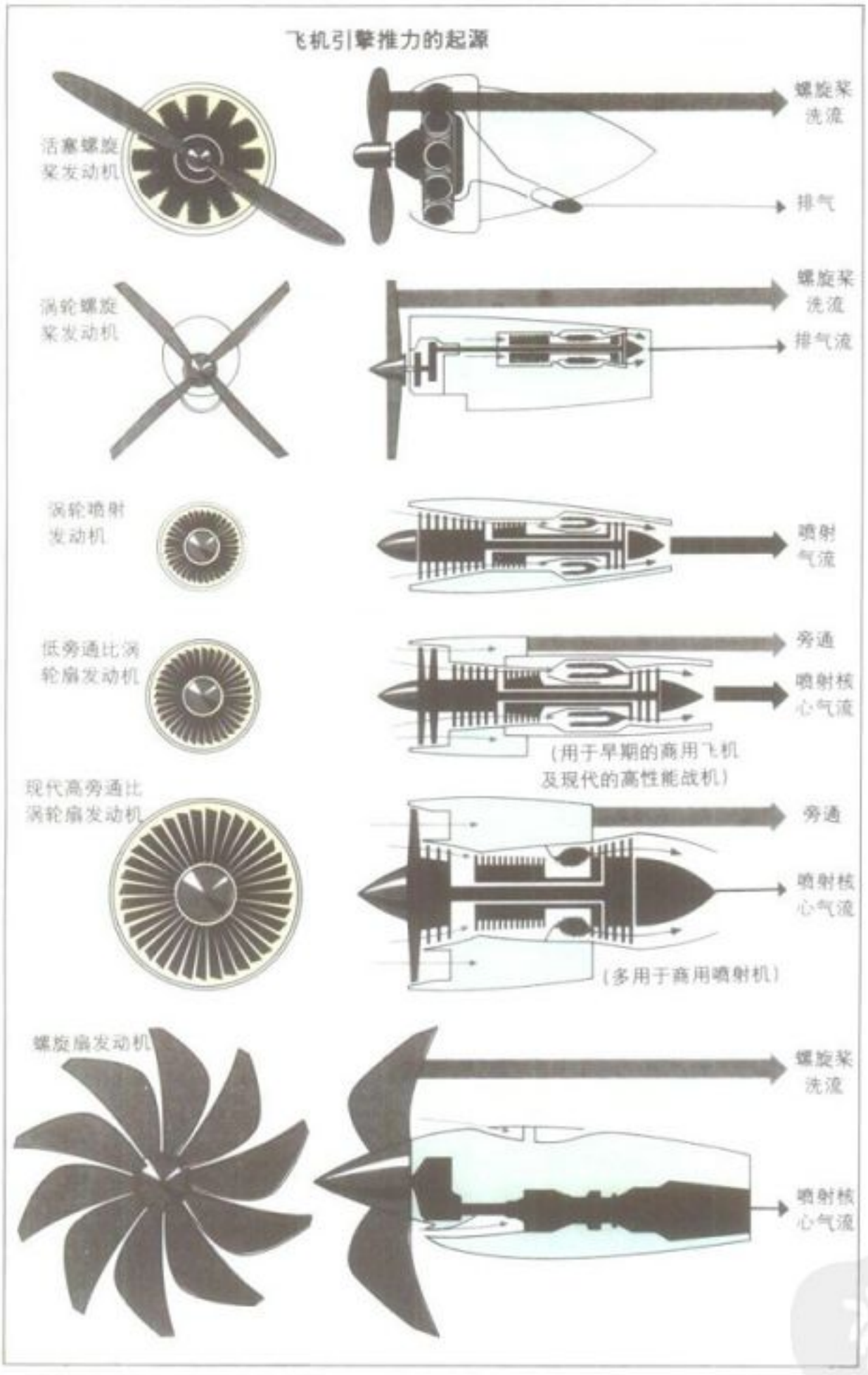
涡轮冲压发动机

气体涡轮引擎

典型的涡轮扇引擎包括进气道、风扇、压缩机、燃烧室、涡轮机及喷嘴等主要部分。

进气道 进气道的设计特性与飞机是在次音速或超音速飞行有着密不可分的关系。次音速飞行的进气道设计以平滑，且引擎在任何飞行速度及转速下皆能获得平滑的气流为诉求重点。若进气道是为了超音速飞行而设计的，则必须能使气流经由一连串的震波而减速且同时增压。由于空气在进入压缩器之前，已在进气道中完成大部分的压缩程序，因此进气道设计对全机的压缩效率格外重要。

风扇 风扇的构形类似一具带有许多短叶片的螺旋桨嵌在进气道的金属罩内。风扇内圈气流被导入压缩机，构成引擎的核心气流，



外围风扇气流则在通过出口导片后，进入旁通导管，然后由推力喷嘴排出。出口导片基本上是一排固定的翼剖面构形，特别设计的外形可去除气流中的漩涡部分，使气流动能降低以提高压力。

压缩机 飞机气体涡轮引擎采用的压缩机主要有两种：离心式与轴心式。离心式压缩机的空气由轴心附近进入后即被离心力推至压缩机的外环部分，并在此将出口空气的漩涡部分导正，并使其减速。离心式压缩器的优点是坚固、每级的压缩比较高且体积较小。效率比轴心式压缩器低、截面积远比进气道流域截面大则是它的缺点。现代飞机多将其用于小型引擎或用作大型引擎中压缩段的最后一级(接在轴心式压缩机之后)。

较大型飞机的引擎目前大多使用轴心式压缩机。轴心式压缩机由交错排列的转子列及定子列叶片所构成。每一列转子其实就是一列转动的翼剖面构形，可将能量传递至气流中。此些能量一部分用来增加压力，另一部分则用来增加气流的动能。当空气通过定子列后，动能再度降低，使得压力再度增加。其后的数级压缩机则可更进一步使空气压缩。轴心式压缩机效率高，截面积小，但体积不宜过小，以免使高压叶片因体积过小而变得脆弱。

燃烧室 燃烧以喷雾方式注入位于燃烧室中心部分的火焰稳定区域。在此区域的油滴经气化后点火燃烧而释放出化学能。额外的空气则由多孔性衬垫与燃烧产物混合，以降低气体进入涡轮机时的温度。燃烧室的设计以使燃料能完全燃烧、压力损失最小，且无高温点以免损坏涡轮叶片为主要目标。燃烧过程中所产生的烟及污染物亦需减至最低。

涡轮机 实际上所有飞机引擎所使用的涡轮机皆为轴流式，其构造与轴心式压缩机相似，但功能相反。因此涡轮段也包括喷嘴列(即定子列)及其后的叶片列(即转子列)两个部分。喷嘴列的目的在增加气体流速，以使压力降低。叶片列(转子)则由流体内吸收能量，使流体的速度及压力随之降低。连接于转子的涡轮段则可从排放气体中吸收能量而高速转动。

涡轮段的性能限制与压缩段的工程限制截然不同。涡轮段的气压降可大幅降低，发生失速的可能性极低，因此涡轮段的压力比可以定得很高。与进入压缩机之空气不同的是进入涡轮段的气体温度非常高，因此涡轮段前级必须靠来自压缩机出口的空气通过涡轮叶片来冷却。涡轮叶片的设计以使用最少量的冷却空气而能获得长时间且可靠的使用为原则。

喷嘴 推力喷嘴为气体涡轮引擎的最末段元件，目的是使引擎内仍然是高压的气体加速，以高速脱离涡轮机及风扇。排放出来的气体经加速后才能使出口压力与周围的空气压力近似。若飞机仅以一固定的巡航速度飞行时，喷嘴的设计就非常单纯了。然而当引擎被使用到飞行速度范围很广的话(如典型的军用战机)，则喷嘴必须具备可变的外形、可靠及质轻的特性，这仍是个亟待研究的课题。

引擎形式及操作范围

涡轮引擎的应用范围很广，对不同用途而选择不同形式的引擎则取决于当时的任务需求。引擎设定的巡航马赫数(Mo)则为最重要的任务需求之一。航空上所谓的马赫数是指飞机相对于空气的速度除以空气中的音速。一马赫即为音速，马赫数小于 1 表次音速而马赫数大于 1 则表超音速。

涡轮螺旋桨引擎：Mo＝0.2→0.6 涡轮螺旋桨引擎适用于飞行速度为低次音速至中次音速的固定翼飞机。优点为推重比高、可靠度高、起飞推力高及耗油量低。螺旋桨应用于较高速之飞机时，部分螺旋桨叶片时或有震波产生，致使叶片效率降低。因此飞行速度受到限制。

高圆盘负载涡轮螺旋桨引擎或高旁通比涡轮扇引擎：Mo＝0.6→0.8 此种亦称为螺旋扇的引擎引用了美国国家航空暨太空总署所提出"中庸"(in－between)的新观念。基本概念是利用一个直径极小，仅有八或十片叶片的螺旋桨。可预期的好处是有比传统涡轮

螺旋桨更小的直径，除可降低叶片的叶梢速度，使震波损失延至更高马赫数时才发生，还可因直径较小而使转速提升，使变速齿轮箱更轻、更可靠。由于空气流量增加，其推进效率比传统涡轮扇引擎高出许多。

涡轮扇引擎：Mo＝0.7→2.0　涡轮扇引擎目前广泛地被用在商用飞机上。这种引擎无论是给民用或给军用，其适用的马赫数范围都很大。然而在极高的飞行马赫数下，会因驱动压缩机及风扇所须的动力过高而使引擎效率降得极低。因此在极高的马赫数下宜采用其他的设计方式。

涡轮喷射引擎：Mo＝1.5→3.0　涡轮喷射引擎或纯喷射引擎是一种不靠螺旋桨或风扇，只有核心气流的引擎。此种喷射引擎为最早期的喷射飞机所采用。由于涡轮仅供应压缩机所需的动力，故引擎可在极高的马赫数下操作。然而当马赫数不断增加时，进入压缩机的空气温度及压力亦随之增加，使空气的压缩也更困难。因此压缩机的压缩比在设计上比涡轮扇引擎的压缩机小很多。

即使是涡轮喷射引擎也有速度限制。当马赫数超过 3，进气道的空气温度会升高到压缩机无法承受的程度。再者过高的温度也使得燃烧室内无法注入太多燃料而不超过涡轮进气口所允许的温度。

冲压引擎：Mo＝2.5→4.5　冲压引擎为低压缩比涡轮喷射引擎的典型，它完全不需要压缩机及涡轮。压缩是靠进气道的冲压来达成，膨胀则完全仰赖在排气喷嘴内的扩张。冲压引擎在高马赫数时具有很好的效率，但要设计一个在任何马赫数范围内都能提供极佳压缩效率的冲压引擎进气道，则是一项极为艰巨的工作。冲压引擎最大的致命伤是它在低马赫时无法提供任何推力（因此时并无任何冲压可言），而须以其他引擎或飞机先行推进至高马赫数后始发生推力。

冲压引擎也有性能上限。当燃油注入后，燃烧室内的空气温度会因过高而使大部分的燃烧产物仍处于"游离"状态，也就是说，燃料并未转换成排气中的动能，而仍以化学能的形式存于燃烧产物中。

超音速燃烧冲压引擎：Mo＝3→6　超音速燃烧冲压引擎（SCRAMJET；supersonic combustion－ramjet）是为了因应极超音速飞行而设计的产物。由于空气在进入燃烧室之前并未减速至次音速，因此空气的温度与压力要比完全减速后低很多，燃料也能适当燃烧而不会产生大量的游离现象。虽然仍处于研究阶段，但所获致的成果已使该型引擎的未来充满希望。唯一的缺憾是当能量加入仍处于高马赫数的流体时，将造成压力损耗，无可避免地此一损耗会对 SCRAMJET 的性能造成难以弥补的损失。

复合循环　上述各型引擎皆有其适于飞行的马赫数范围。为突破这项限制，设计者尝试以复合循环的方式结合二种或多种不同形式引擎的长处。例如加装后燃器是一种加强风扇喷射引擎或涡轮喷射引擎性能的常用方式。正如其名，后燃器可点燃位于涡轮机或风扇后方气流中的额外燃油。虽然使燃油消耗增加，引擎的推力却也增强不少。后燃器已广泛地用在战机上，例如在前往战区及脱离战场时，可将后燃器关闭，使飞机能在低马赫数下维持高效率飞行。在与敌军作战时则可将后燃器打开，利用此额外的推力以高速飞行或用于紧急情况。

由于先进的超音速运输飞机在某些需求上相互抵触，迫使设计者考虑采用更复杂的运作循环。高马赫数飞行时采用附有后燃器的超低旁通比引擎。在另一方面，高旁通比的涡轮扇引擎可提供有效的次音速飞行。次音速飞行确有其存在之必要，是为避免在人口稠密地区造成音爆，同时也是在当其中一具引擎故障时必会遭遇到的状况。面对这些抵触，可行的解决方案之一是同时采用导管燃烧器（一种位在风扇气流内的后燃器）及环形转换阀（可改变发动机飞行时的旁通比）。

两项分别名为涡轮冲压引擎（turboram－jet）及冲压火箭（ramrocket）的新设计，尝试克服冲压引擎在低马赫数无法提供推力的缺憾，则是应用复合循环的好例子。这些新设计将冲压引擎及可在低马赫数提供推力的辅助引擎结合。操作时先以辅助引擎推进，直到飞行速度达到冲压引擎可以提供足够推力后再由冲压引擎继续供给动力。

历史沿革

早在气体涡轮引擎成功地应用在飞机上之前，许多学者即已了解该项观念的潜力。例如 1926 年英国皇家飞机学会的科学家格里菲斯（A. A. Griffith）即建议以气体涡轮引擎作为飞机推进的动力。但因早期的技术无法提供可耐高温及高应力的材料，再者，对空气动力学并未透彻了解也限制了高效率元件的设计发展，该项建议也因此暂遭搁置。

直到一九三〇年代，高温高强度材料的出现及高效率元件的发展使气体涡轮引擎的诞生绽露曙光。位在德国及英国的两位科学家也在此刻分别感受到气体涡轮引擎颇能满足未来的飞行需求。

1939 年 8 月 27 日，由华塞兹（Erich Wahrsitz）所驾驶的一架亨克尔（Heinkel）He－178 型涡轮喷射机在德国完成有史以来的第一次成功飞行。该机是以奥海恩博士（Hans von Ohain）发明及设计的 He－S38 型涡轮喷射引擎为动力。

英国的惠特尔（Frank Whittle，后封爵士）亦在一九三〇年初期展开气体涡轮引擎的设计与发展工作。面对日渐捉襟见肘的研究经费及难以突破的技术瓶颈，惠特尔凭借其惊人的毅力，逐渐度过难关。1941 年 5 月 15 日，一架以惠特尔 W.1 型涡轮喷射引擎为动力的葛罗斯特流星（Gloster Meteor）E.28/29 型喷射机终于在沙耶尔（P. E. G. Sayer）的驾驶下展翅蓝天。

虽然喷射机在二次大战末期即投入战场，却无法改变整体的战略均势。不过德国的 V－1 无人驾驶导引飞弹仍对伦敦及其邻近地区造成惨重的损失。V－1 火箭是以一种名为脉冲喷射（pulse jet）的喷射引擎为动力。其位于进气道后方的阀门可让空气进入燃烧室，燃料在此注入后，混合物随即点火燃烧。阀门随后关闭，高温气体膨胀后以脉冲方式喷出，然后阀门再度开启。此一循环周而复始地延续下去。由于一系列的脉冲会发出吧滋的声音，因此当时的 V－1 飞弹亦称为"吧滋炸弹"。

大战结束后，气体涡轮引擎的发展可谓一日千里。1949 年时，英国发展的涡轮螺旋桨引擎提供了维克斯子爵（Vickers Viscount）座机的动力。一九六〇年早期，美英两国所发展的涡轮扇引擎已用于商业用途。随着波音 747 的诞生，高旁通比的涡轮扇引擎在一九七〇年代早期正式启用。从一九八〇代年起，用更高旁通比引擎的飞机也进入市场，包括波音 757、767 及欧洲空中巴士 A310 在内。参见 AIRPLANE；GAS TURBINE；INTERNAL－COMBUSTION ENGINE。

JET LAG　时差

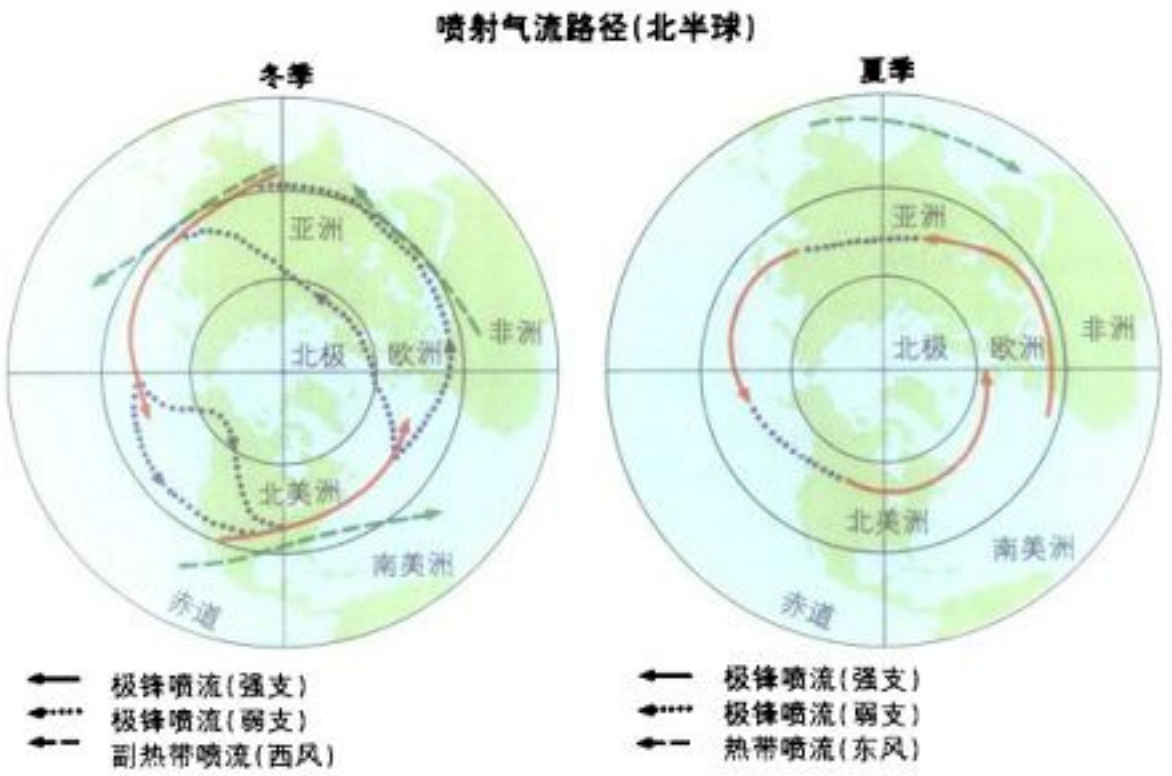
与高速旅行通过几个时区有关的生理上及精神上的一些征状。造成时差的原因是：当一个人的一天开始得远较平常为早或晚时，体内的生物时钟无法适应。像自动调温器中的时钟一样，人体生物时钟于晨间使体温上升，夜间使体温下降。生物时钟也调节控制身体运作的荷尔蒙及其他化学物质的分量。对大部的人而言，生物时钟的一天是 25 小时，在每天早晨必须由脑部重新调整一小时。

最严重的时差征候出现于由西向东的长途飞行。例如，从纽约到巴黎的旅客于达目的地时，进入比平常时间早六小时，而于生物时钟正常起床提前七小时开始的一天。因此，日出或其他的时间标记可能无法重新调整人体内的生物时钟，因而旅行者虽然醒着，会感到昏昏欲睡，食欲不振，及其他机能减退的征候。另一方面，从巴黎到纽约的旅行者到达纽约时，则进入比平时晚六小时，而比生物时钟正常时间提前五小时的一天，因此时差引起的征状比较轻微。

给予脑强烈的时间记号——例如，拉起百叶窗让阳光进来及在正常的当地时间用餐等——可使时差不适症状减至最低程度。刺激性兴奋剂如咖啡或茶可加速生物时钟而有助于向东行的旅客，但酒精饮料则减缓生物时钟而应予避免。

JET STREAM　喷射气流

喷射气流是一段高风速的狭窄地区，常发现在距地表 8－12 公里的高空上环绕着地球。喷射气流是因为极区和赤道间的温度差异而产生的，最强的喷射气流风产生在温度差异最大的冬天。典型的天气图上显示喷射气流



就像一条呈波形快速移动的带状区域，约有1～2公里厚，南北向的延展有200～500公里。参见WEATHER。

喷射气流在气象学上有两点重要性。第一，喷射气流每天的位置影响锋面位置、强度和高低的移动。第二，异常寒冷、炎热、干燥和潮湿天气周期的扩展常和喷射气流偏离正常的位置具有关联。此外，在节省燃料和要求最短飞行时间的条件下，计划飞行器的航径时，喷射气流所在的位置和强度具有相当大的实用性。

在北半球，主要的喷射气流是极锋喷流和副热带喷流，如附图所标示。相似的喷射气流也发生在南半球。

冬季时的极锋喷流，自西向东迂回地环绕着北纬30°～50°。风速最强的部分跨越美国的中部和东部，进入大西洋的中部，从东亚越过日本到太平洋中部(如图中粗实线所示)。其他的时间，极锋喷流较弱，环绕的地区由图中点线所示。通常自加州以东到大西洋海岸产生频繁的暴风都和南方的轨迹相配合。而西部海岸的干燥情况和加拿大的冷空气进入美国的中部和东部则和北部的路径相一致。

副热带喷流(图中盘线所示)，冬季时迂回在北纬20°～30°，最强的风速发生在东亚、北美洲东部和北非到亚洲中部。副热带喷流的中心位于12～14公里的高空，风速由西吹向东，每小时高达145～290公里。一般而言，极锋喷流和副热带喷流均伴随发生，后者在前者上空2～3公里处。

夏季我们看到的是另一幅景象。当除了横跨地中海上的副热带喷流消失后，极锋喷流变弱而且北移，此时副热带喷流有和极锋喷流结合的倾向。风向依然由西向东吹，但速度已减至每小时90～180公里。

夏季东来的热带喷流产生在亚洲南部和非洲上空12～16公里处，风向自东吹向西而和亚洲地区最大的季风环流相呼应。

喷射气流每天的位置都只在长年平均的位置，附近有些许的变化，这些变化的产生和附近地区极端性的天气条件有关。基于这原因，预报员审视喷射气流每天的位置时均极小心。气象上的数学模式通常可用来预测一至四天后的喷射气流位置。

JETSAM 投弃货物

参见FLOTSAM, JETSAM, AND LAGAN.

JETTY 防波堤

一种方柱状的结构体由岸边向港湾中伸展，以保护港湾不受大波浪的侵蚀，或是沿河岸建造以利河水的流动并可加深河道。防波堤也可沿海岸建造，以防止海岸被侵蚀。这种由砂和沥青混合制成的防波堤又称之为丁坝。

单一的防波堤建于河中以便将强的水流反射至天然水道的另一边。多数河流中的防波堤都是成对建造并使之平行。水流经过这些防波堤时流速加快，会将粉砂和砂带至更远之处，使河道加深。

在美国最重要的防波堤是位在密西西比河河口以及在俄勒冈州的哥伦比亚河口。在密西西比河的防波堤建于一八七〇年代，当时主要河道的河口深约3米。建成防波堤后，主要河道深9米。在哥伦比亚河的防坡堤是世界上最长的防波堤之一，长7公里。

JEVONS, William Stanley 杰文斯

公元1835.9.1－1882.8.13。英国经济学家和统计学者。生于利物浦，1852年毕业于伦敦大学。在澳洲5年之后，获得伦敦大学学院文学士学位(1860)和文学硕士学位(1863)。1866－75开始担任曼彻斯特欧文斯学院(Owens College)的逻辑和道德哲学教授。后转往母校伦敦大学学院教授政治经济学至1880年。卒于哈斯丁附近。

经济著作 1862年，杰文斯提出一系列有关经济变数季节性和周期性变动的研究。其中最著名的研究是有关太阳位置和农业收成之间关系的问题，而后导出10年经济周期。

在经济思想方面，他被认为是和瓦尔拉(Leon Walras)和门格尔(Carl Menger)共同发现边际效用理论(marginal utility theory)。在他1866年出版的理论中指出，经济商品和服务的价值是根据消费者主观的评价，消费者在预算的限制之下企图使获得最大的满足(效用)。该理论假设在已知其他商品的价格情况下，个人可以衡量消费每一项商品所获的效用，然后安排各种财货的消费，使总效用达到最高。该理论不仅可以解释个人的消费行为，同时也适用所有商品市场需求曲线总数的性质。这个价值理论的概念对经济分析的影响使它成为经济思想中著名的边际"革命"。经过一些重要的修正后，已成为现代个体经济理论的中心思想。

JEW 犹太人

参见JEWS.

JEW OF MALTA 马耳他岛的犹太人

十六世纪英国剧作家马洛(Christopher Marlowe)所作之悲剧，1592－96年经常演出。主要人物为富有的犹太人巴拉拜斯(Barabas)，由于贪婪和阴谋导致一连串谋杀，最后因得意忘形，而掉进大锅滚油中。

《马耳他岛的犹太人》刚开始有一幕景是描述巴拉拜斯贪婪地看着他"无限的财富"，并称其为亚伯拉罕的快乐，这个错误的信仰导致了另一个事件。他因为拒绝纳税，财产被没收，所以他计划复仇的阴谋，而且坚持这胜过约伯的耐心。现在他的房子被分派给修女，为了夺回埋在地下的黄金，便叫他的女儿亚比该(Abigail)佯装基督教信徒，如此她便可以进入，到晚上把钱袋拖出来给他。

巴拉拜斯为了牺牲她女儿的情人，在他和情敌——总督之子间挑起一场决斗。这样他们便会杀死对方。而亚比该因为忧伤便到修道院里当修女。他送女修道院毒米作为礼物，以毒死他们。然而又勒死替他女儿施改信礼的修女。受敲诈者威胁之际，他伪装成吟游诗人，用毒花害死他们。入狱后喝下罂粟装死，一被丢出来后，便联合敌军土耳其人，带领他们穿过水道攻下城市，并获得担任总督的酬谢。但他想更进一步背叛时，终于身败名裂。

这出亦庄亦谐的通俗剧，讽刺马耳他岛天主教徒的伪善和犹太人的无耻，十分犀利。

JEWEL 珠宝

参见GEM; JEWELRY.

JEWEL CAVE NATIONAL MONUMENT 朱厄尔洞穴国家保护区

位于美国南达科他州西南方黑丘内的一座公园。涵盖范围约516公顷，是由一连串的地下石灰岩洞窟及覆盖有闪亮方解石结晶体的通道所组成。1908年，此一洞穴列为国家保护区，并由美国国家公园服务处管理。

JEWELRY 珠宝

人身上所戴的装饰性物品，传统上是以宝贵的材料，透过精巧的手艺与精心的设计所制成的。精美的珠宝通常是用贵金属及玉石做成，包括宝石(钻石、绿宝石、蓝宝石、红宝石及珍珠)与所谓半宝石(如紫水晶、蛋白石、土耳其玉及青金石等)。青铜、钢、木、骨、贝、珊瑚、琥珀、玻璃、塑胶及其他物质也曾被用于制作珠宝。

男女均从最早的时期即开始佩带珠宝。可能它总是被认为是一种装饰的方式，但它也有其他的用途。胸针及带扣有将衣服束起来的实际功用。念珠及垂饰(项链、坠子等)被认为可借其形式与材料所具有的神秘力量而保护佩带者免于灾祸。戒指、徽章及链子可能显示阶级、荣誉或职位。由于传统上珠宝都很昂贵，它曾作为身分地位的一种象征，且常为一种投资的方式。因此，一件珠宝通常结合了个人装饰的乐趣，神秘宗教信仰的慰藉，以及实用的考虑因素。

在许多世纪中，有许多宝贵的珠宝曾被偷窃，而且无论被偷与否，有不少曾被分解、被重新镶嵌、或被熔毁。民间珠宝通常是模仿宫廷珠宝的式样，但使用较便宜的材料。自二十世纪起，纯粹为装饰而配戴的服饰珠宝才开始大量生产，此后，即为大多数人所采用。

珠宝与珠宝匠所做的其他装饰品像王冠、宝杖、杯子、钟表、鼻烟盒及书套封面等密切关联。(参见 CROWNS AND CORONETS; DECORATIONS, MEDALS, AND ORDERS; GOLDWORK AND SILVERWORK)。珠宝制作包括多种技术，像金属加工，宝石加工及珐琅加工等。参见 CAMEO; ENAMEL;GEM;EARRINGS 及 RING。

古代的世界

在旧石器时期，珠宝的形式包括手镯、垂饰及项链等，由贝壳、牙齿、骨骼、羽毛及石头做成。大多数这些材料都是被发现的物体，而非人造的物品。在青铜器时期，由于金属加工的发明，黄金及其他金属所制成的珠宝则成为高贵的象征。由于人死后常将他生前所喜爱的财物陪葬，所以大多数我们知道的古代珠宝都是来自墓穴及坟墓。

美索不达米亚与伊朗 最早的金制饰物包括悬吊薄金叶的王冠、念珠项链、圈状耳环及手镯。这些是约在公元前 2500 年在底格里斯－幼发拉底河谷制作，而发现于乌尔(Ur)的闪族王室墓穴中(大英博物馆藏)。它们显示了各种巧妙运用的技术，包括铸造、雕刻、敲花细工(从背后敲击成浮起的花样图形)、金银丝细工(把细线焊接于表面上)及珠粒细工(将小金球焊接于表面上)。也有以玉石或有釉陶器切割或模造成的圆柱形印章。盖在半干的黏土坯上，以便显示所有权。它们虽然不是珠宝，但却是希腊与罗马人的玉石雕刻印章之祖。

美索不达米亚东北的伊朗也制造金饰品，包括念珠、垂饰及扣针(像安全别针一样的胸针或领针)。有动物图形的青铜装饰品、饰针、手镯及有用的工具是在公元前一世纪制作的。这些常镶嵌以青金石及土耳其玉。

埃及 最完整的古代珠宝纪录显然是从埃及遗留下来，因为那里的气候干燥，埋葬的风俗很考究。从早期留存下来的有贝壳、精美彩色陶瓷(一种混有研磨石英的陶瓷)、象牙、及玉石制成的念珠及护身符。埃及中古王国(公元前 2154－1570 年)及以后的装饰品是用金子制成，常镶嵌以蓝色琉璃、红色玉髓、土耳其玉或玻璃，或者饰以掐丝珐琅(玻璃糊放入金属丝或条所弯成的区间内，借热力将它熔合于金属表面上)。这些华美的品件包括附有念珠的宽领、胸饰、念珠或金质的手镯，以及踝饰、腰带、戒指、与垂吊的耳环。许多装饰品具有宗教的象征，如猎鹰、大蛇、圣甲虫、及上方为环形柄的十字架等。最壮观的例子属来自年轻的法老图坦卡门(Tutankhmen)的墓穴(约在公元前 1340 年；开罗埃及博物馆藏)。

古埃及王图坦卡门的手环，是由红玉髓、紫晶、绿长石和黄金串珠相联而成的。

图坦卡门王的黄金棺上嵌入红玉髓、青金石、土耳其石等准宝石类，为一闻名的金属工艺品。

四世纪伊朗的玛瑙浮雕，描绘沙布尔一世击败罗马皇帝瓦莱里安的光荣事迹。

克里特岛与希腊 与埃及和中东贸易的地中海克里特岛，吹开了将精巧的金饰品及雕刻的印章戴在颈项周围或手指上的风尚。其设计通常是取材自自然主义式的或纹章式的动物造形。大约公元前 1600 年的一件特别优美的作品是在一个蜂窝上的两只大黄蜂形金垂饰(克里特岛赫拉克良博物馆)。其他作品包括薄金片雏菊发夹及金念珠项链与手镯。在希腊本土的迈锡尼各城市，工匠们也制作类似的金饰品。他们也刻印章，使用珐琅，及制作压印的金饰品与蓝色或蓝绿色的玻璃念珠。

公元前十二世纪，迈锡尼各城市被入侵的多里安人(Dorians)摧毁后，珠宝业才衰弱。地质时代的早期希腊人主要使用青铜及金扣针。直到古典时期(公元前五世纪及前四世

纪)珠宝才像其他希腊艺术一样充分发展。金饰品常做成小人物、鸟或兽的形状,构成项链上的垂饰或悬吊耳环的垂饰。来自达伦屯的一条四世纪漂亮的项链是由蔷薇花饰悬挂以交互旱头形与花蕾形的空心垂饰组成(大英博物馆藏)。精细的金银丝细工及编丝细工为常用的手艺。王冠的主要图案为自然主义的花与叶,用打薄的金箔做成非常精巧的脆弱状,好像在极轻微的空气流动中永远颤动似的。凹雕的宝石印章被嵌于戒指中,此一风尚未间断地持续到现代。

在古希腊时期(公元前三世纪及前二世纪),希腊人的装饰品继续保有古典时期的传统。但来自玉石及珐琅的灿烂色彩有时倾向于取代手工的精良,而显著的浮雕取代了早期的技术。此一时期也制作玛瑙玉石浮雕。

从公元前六世纪至前三世纪,黑海以北的希腊金匠为该地区一个亚洲游牧民族西徐亚人(Scythians)制作精美的金饰。这些作品的特色是在于所采用的生动的动物图案都能适当地配合特殊品件的形状。从墓穴中发现的范例目前藏于列宁格勒(今圣彼得堡)的隐士博物馆中。

伊特鲁里亚与罗马 在意大利,从公元前八世纪后期起,伊特鲁里亚人(Etruria)制造绝世华丽及技术完美的金饰。其优异处在于其绝佳的金银丝细工,珠粒细工,及镂空细工。上覆以小动物的扣针及形似小船或书包的耳饰均充分地以珠粒细工装饰表面。

在罗马,从公元一~四世纪,珠宝匠日益着重于宝石镶嵌以加强作品的色彩。它们为圆面磨光宝石——即将玉石切割并琢磨成一凸起的半球形,并加以抛光。罗马早期帝国的玛瑙玉石浮雕显示了值得注意的品质及创意观念。它们包括一系列大尺寸的品件,由贝壳、红条纹玛瑙、锅玛瑙或普通玛瑙雕成,充分有效地显露材料的各彩色层,并以其为设计的一部分。神话的主题与人像(尤其是帝王家族者)占重要地位。这些玛瑙玉石浮雕在以后各时期常被模仿,尤以在意大利文艺复兴时期及十八世纪初期为然,但从未有超卓的表现。

罗马也致力于内填珐琅的制作,即通常以红色或白色的玻璃糊填塞于青铜装饰品表面上刚成的凹陷处,再用火烧使其永远熔合而固着于青铜上。在欧洲,凡罗马军征服过之处均可发现珐琅质的搭扣、胸针或带扣。其他形式的罗马装饰品包括简单的金耳环,镶有圆面宝石的项链,及玛瑙玉石浮雕与金质镂空细工戒指。罗马人为首先互送订婚及结婚戒指者。

西方世界

西方的珠宝饰品的多元化反映了古典与拜占庭传统,迁移与其他野蛮民族的风格,基督教的影响力,及后来反映了装饰艺术的流派。

迁徙时期 在罗马帝国及黑暗时代,来自东方的游牧民族在西欧徘徊。他们带着随身财产到处流浪,他们在金属加工及珠宝制作方面远较大尺度的艺术如雕刻及建筑方面为熟练。这些条顿民族包括哥德人、汪达尔人(Vandals)、古代斯堪的那维亚人及法兰克人,他们制造大量具有明显部族风格的青铜及金质装饰品。一种常见的形式是菲布拉别针,它通常是圆形、鸟形、或垂直形,有一连接于扇形头的弓及四方形的脚。菲布拉别针通常镶嵌以石榴石或细色掐丝珐琅。它们时常有抽象的动物图形。五世纪法兰克王希尔德里克一世(Childeric I)的坟墓中曾发掘出具有此种想像的动物风格的精采作品(巴黎国家图书馆藏)。

在罗马人到达前定居于爱尔兰、高卢、及英国的非条顿族塞尔特人曾制造青铜、黄金、或琥珀金(一种金与银的天然合金)质料的项圈。这些由扭曲金属所形成具有装饰性端末的硬圈围绕着颈项或手臂钩住,有些是在打平的端末钩住。塞尔特的传统在爱尔兰持久不衰,即使该国在五世纪时皈依基督教后亦然。爱尔兰的塞尔特装饰品结合了敲花细工、金银丝细工、珠粒细工、内填珐琅及掐丝珐琅。其设计是抽象的,包括圆形及交织的带。一个特别优美的例子是著名的八世纪塔拉胸针(Tara,都伯林国家博物馆藏)。该塔拉装饰品是一个环状的胸针,它是居尔特人特有的一种,由一支长针滑在一个装饰性的环(通常是开口的)上组织,戴在肩部。以脱蜡法用银铸成,它的前后装饰以掐丝珐琅的钮扣、鸟头顶端及金银丝细工嵌板,交织成类似爱尔兰装饰过的手抄本的形式。

像其他条顿民族一样,入侵英国的盎格鲁撒克逊人也使用金银丝细工饰品、珠粒细工、彩色玻璃、石榴石及珐琅。一个大型掐丝珐琅与金质胸针及其他珠宝在1939年于索夫克的萨顿胡所发现的一艘大埋船中找到(大英博物馆藏)。九世纪阿佛列大帝国王在位期间制作之著名的阿佛列珠宝饰品展示了一个珐琅质半身人物,由一透明水晶厚板保护着,板上镶有金,边缘周围有珠粒细工装饰及一段题铭(牛津阿什莫尔博物馆藏)。

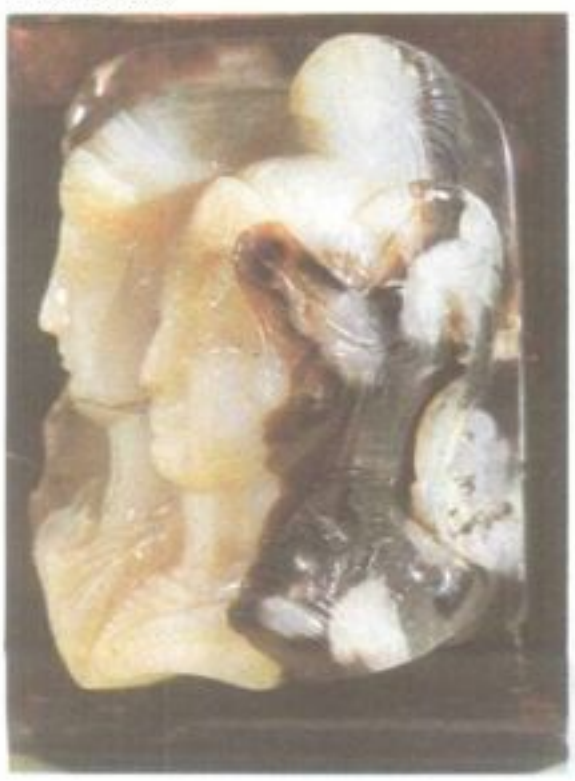
拜占庭时期及中世纪初期 由于基督教的建立,结束了随死者埋葬宝贵财物的风俗。关于拜占庭时期及中世纪初期珠宝的知识通常直接来自于那些以镶嵌细工及纪念性偶像为代表的作品,以及少数在教堂宝库所刻意保存或无意间保存下来的作品。继承古希腊与罗马许多传统的六世纪拜占庭宫廷的丰富珠宝最常见于拉分那的圣维特尔(San Vitale)的镶嵌细工,那里,狄奥多拉(Theodora)女皇似乎装饰着珍珠王冠、项链及垂饰耳环。后来的拜占庭珠宝就极具装饰性,并强调金丝细工、掐丝珐琅及珍珠。

在中世纪初期,欧洲的宝石匠主要是为教堂工作。金匠作坊就位于修道院附近或者在大教堂周边地区。最佳的珠宝多制作为装饰圣母马利亚及其他圣人的谢恩奉献物,而非个人用的装饰品。有许多件尚存在着的教会

右上 古代斯堪的那维亚人以动物头部作为装饰的圆形项圈,是中北欧蛮族最具代表性的装饰品之一。

右下 古罗马的富裕家庭常以高级素材来制作高级的装饰品。图为黄金制耳环。

下 亚历山大大帝及奥拉芙的玛瑙玉石浮雕,公元300年左右的作品,以玛瑙浓淡的条纹来表现浮雕的效果。



九世纪卡洛林时期的《铁之王冠》。王冠外侧镶嵌各式宝石及珐琅，内侧以圆形铁环支撑，据说内侧的铁环是以基督受难刑时所使用的钉子制成的。

珠宝影响了当时个人珠宝的形式。该形式是混合蛮族与拜占庭的要素，而且像卡洛林及鄂图(德国皇帝及神圣罗马帝国皇帝)时期艺术的其他特征一样，混合了刻意从古典的过去所恢复的要素。虽然此一形式最容易在金器中做到，其他的技术尚包括掐丝珐琅及古代的玉石雕刻艺术。十世纪后期一件雕有苏珊娜(Susanna)圣经故事的水晶(大英博物馆藏)即为一精采的玉石雕刻示例。有些中世纪初期的珠宝，结合古代的玛瑙玉石、浮雕及雕刻的宝石，并常以线串的珍珠围绕。圆面宝石是由四个爪子或一个高盘座镶住，常镶在一块彩色的金属薄片之上，以加强其色彩。

最普通的装饰品中有圆盘形或环形胸饰，有时部分地予以填塞。有些题有感性的信息文字，以送给人作为爱情及友谊的象征，也有的具有宗教的图案。戒指也很重要，有些刻着所有人的姓名字首或纹章图案，用以在文件上盖印；也有些是职位的标识，更有一些是送给人作为情爱的表示。一个稀有的个人珠宝例子，是发现于美因斯(美因斯中莱茵河区朗德博物馆藏)的十一世纪吉塞拉皇后(Gisela)的宝物。它含有项链、耳环及胸针，其中包括一个环形胸针包围着一只掐丝珐琅质的鹰，其造形受野蛮人鸟形胸饰的影响，但具有更类似纹章造形的新风格。

哥德时期 在哥德时期(十二世纪后期至十五世纪中期)，城镇中非宗教的作坊逐渐取代了僧院的作坊，戴个人珠宝的人也增多。可以典当、分解及熔毁的珠宝，在银行信用初期被当作一种货币的形式。这种用途为勃艮第公爵及法国国王的库存目录所证实，也说明了何以那些珠宝仅有少数留存。

此一时期的宝石仍旧磨成圆面，以包镶方式镶在平坦的盘座中。但由于宝石切割术的进步，形状遂倾向于更小及更规则。长方形的宝石常被镶在有沟槽的四片金层薄片中。也有呈金字塔形的，这种宝石不很灿烂，但能被雕刻。

戒指有很多的种类。镀金的青铜大戒指是由主教们在庆典时戴在手套外面的。它们通常在薄金属片上嵌一个矩形宝石。印章戒指仍很流行。它们镶有一个古旧或当代的凹雕玉石印章，或者直接以金属刻成图案。有些戒指铭刻有情爱的信息，银质或金质的结婚戒指有牵手的标志。

胸饰仍然很流行——圆形、环形、或者形似星、菱形、或字母组合的图案，常嵌以宝石。一种新的形式是朝圣者徽章，它是用白镴(焊锡)以模子压印出来的，有一圣人或他的神龛的图画，由朝圣者戴在他们的帽子上作为此旅行的纪念物。

在一个轻信的时代，许多人为了珠宝具有保护力量而配戴它。所谓的守护神，特别是圣母马利亚、塞巴斯昌、及克里斯托弗的小型雕像用银铸成或镀银者，被戴在颈项周围或从腰带吊下作为垂饰。装有某种圣物的圣物盒采取圆盒垂饰的形式，具有装铰链的盖子，上面刻着圣徒的像及自然的簇叶。有些呈矩形的建筑物形状，有哥德式的尖拱门及尖顶饰。嵌在胸饰、垂饰或戒指中的宝石，尤其当刻有适当的符号时被认为有特殊的力量。例如，蓝宝石可避开被蹬视后会有灾祸的眼，海蓝宝石可确保会有一幸福的婚姻。将鲨鱼齿及人们信以为真的蟾蜍石与小块独角兽角戴于垂饰及戒指中被相信可防范水肿和中毒。

其他种类的哥德时期珠宝包括腰带、珐琅徽章、代表职位的金链、及珐琅质的金胸饰与垂饰。最后两种约从 1400 年起为勃艮第宫廷所制，乃是最可爱及原始的创作。它们常为有装饰的草莓叶环形，包围着白珐琅质的朝臣或动物像，而且几乎必定镶有成群的珍珠或蓝宝石。以类似的成群装饰的手法所制成的项链，配合新式的露颈女装使用。这种珠宝的例子以陈列于维也纳手艺史博物馆一个有情侣的胸饰及联邦德国埃森大教堂的一系列珠宝装饰品为代表。

文艺复兴时期 在文艺复兴期间，珠宝饰物的数量大增，即如现尚存在的绘画及许多例子所证明者。从财力与制造业成长及从与印度及新世界贸易而致富的王子与商人以珠宝来表现他们的财富及名望。他们不仅戴可移动的品件，如垂饰、项链、链子、耳环、手镯、饰带及戒指，且戴钮扣、帽徽，及其他缝于他们衣服上及妇女们头发网与发带上的装饰品。不同种类的这些饰品可能形成相配称的成套珠宝饰物。

金匠与画家及雕刻家有密切的关系。许多画家与雕刻家，包括波拉约洛(Pollaiuolo)、维洛及欧(Verrocchio)、波提且利(Botticelli)、杜勒(Dürer)及小霍尔班(Holbein the Younger)，是在金匠作坊受训练的。著名的画家及雕刻家供应珠宝设计及图样书，这些资料在各金匠店流传，经由雕刻而被复制。因此造成构想及技术的大量交换，而流行于文艺复兴时期的建筑、雕刻及绘画的古典图案及式样确定了珠宝饰物的一种新格调。建筑物式的垂饰有古典的圆柱及山形墙。其他的垂饰及徽章代表对神的愉快世俗性追求：代表着戴安娜与她的猎犬及司美丽、魅力、欢欣的三位姊妹神(Three Graces)的作品远较早期有着小型圣徒雕像的作品为多。新式样也以精美的小雕像为特色，常上以彩色珐琅，及镶有宝石。到十六世纪结束时，由于宝石渐易获得，遂取代了珐琅的地位。来自印度的珍珠特别受人喜爱；后来则是钻石受宠。希腊与罗马时代的浮雕贝壳或玛瑙也有需求，形成与古代格调的唯一实际联系，因为在那时，古典的珠宝饰品并不为人所知。

种类 华丽的垂饰无疑是该时期最具代表性的珠宝饰品。它可悬挂于精美的链子、有宝石的项链或腰带上。有些是宗教性的——钉在十字架上的耶稣像、十字架、及小圣物匣

上 意大利文艺复兴时期的船形珠宝。

下 十六世纪[illegible]像与珍珠的项链。

——这在意大利及西班牙特别流行。其他者则为有浮雕的贝壳或玛瑙。较复杂的垂饰由不同的镂空刻面组成，用小螺钉与螺帽结合在一起，或者由金质小人像构成，常结合以彩色珐琅及宝石。船形的珠宝，其满帆的轮廓为数排小粒珍珠，这是一个海上强国威尼斯的典型珠宝。大型奇形(形状不规则)珍珠形成鸟、兽、及海怪的身体。腰带垂饰包括有装饰以珠宝封面的小型祷告书，及装香料与香水、牙签、口哨、及护符的香盒(像苹果片一样分段张开的容器)。

最特殊的文艺复兴时期装饰品之一是从中世纪朝圣者符号衍生的帽徽。帽徽通常是珐琅质及金质，可借十六世纪巴托洛米奥(Bartolommeo)、威尼托(Veneto)、克卢埃(Francois Clouet)以及霍尔班等画家的肖像画加以研究。似乎没有其他的珠宝饰品更能经由配戴者对题材的选择而如此适切地表现其个性了。文艺复兴时期人文主义典型的兴趣，成为使用玛瑙玉石浮雕及神话背景的原因，虽然守护神仍为一个具有代表性的主题。

项链长度很长，常设计成数段，由珍珠与其他宝石及珐琅链环组成。有些链子是金做的，或为艳丽色彩和黑色的珐琅以增加珍珠的外观效果。几个项链及链子常戴在一起。印章戒指仍受喜爱。其他的戒指在一高盘座中镶嵌以宝石，盘可以打开以显示一个遗物。一种新的形式是珐琅、金质及宝石的纪念品盒，内含一个小型肖像。

设计者 制作珠宝的方法是由契里尼(Benvenuto Cellini)叙述于其有关金匠艺术的著名论文中。新的技术及式样迅速从意大利扩展到北欧及西班牙，倾向于消除各国之间的差异。在德国的奥格斯堡、纽伦堡及慕尼黑乃为生产中心。当地的画家与雕刻家，亦即极富创意作品的设计者，包括纽伦堡的霍尼克(Erasmus Hornick)，他雕刻龙形及海马形的垂饰；慕尼黑的米艾里契(Hans Muelich)，他设计建筑物式的垂饰作为古典人物的背景；及斯特拉斯堡的索里斯(Virgil Solis)与法兰克福的布里(Theodore de Bry)，二人均以其多才多艺闻名。

法国的设计通常保留一种古典的严谨态度。戴劳邺雕刻于钟表、纪念品盒及垂饰上的图案设计，由穿孔漩涡形装饰上的珐琅人像组成。建筑师杜塞西奥(Jacques Androuet du Cerceau)的设计显示了他的偏爱结构组成、漩涡形装饰、椭圆形轮廓及女像柱人物。安特卫普的考拉尔特(Hans Collaert)促进了对珐琅质神话人物悬挂以珍珠及其他宝石的兴趣。在十六世纪后期，奥格斯堡的米格诺特(Daniel Mignot)及法兰克福的柏肯呼尔茨(Paul Birckenhultz)设计了材质较轻、图案对称，且人像较少的垂饰。

在英国，中世纪的传统一直留存到十六世纪中叶，文艺复兴时期的珠宝饰品是由霍尔班透过他的人像及为珠宝匠所作的设计而引进。霍尔班的带状珠宝饰品即是由珠宝匠用黑色珐琅做在金子上，其风格是受西班牙-摩尔式金属工艺的影响。他的女像柱及小裸体人像显示意大利的影响。英国的珠宝饰物包括纪念盒内一个小画像镶嵌于金胎珐琅中，四周围并镶有表面琢平的红宝石、石榴石或钻石；代表职位的链子；及镶有珠宝的纹章，表现出皇室宠爱的象征。从1574年一枚金质奖章刻成的凤凰珠宝饰物(大英博物馆藏)中可以看到，在都铎王朝玫瑰纹章花环内有一个伊丽莎白一世女王的肖像。她的肖像也出现于浮雕玛瑙的垂饰中及作为纪念击败西班牙舰队奖章的无敌舰队珠宝上，边缘以具有极富创意的珐琅镶嵌物中的宝石所构成。像苏格兰女王玛丽斯图亚特所戴的那种印章戒指(大英博物馆藏)也被戴用。

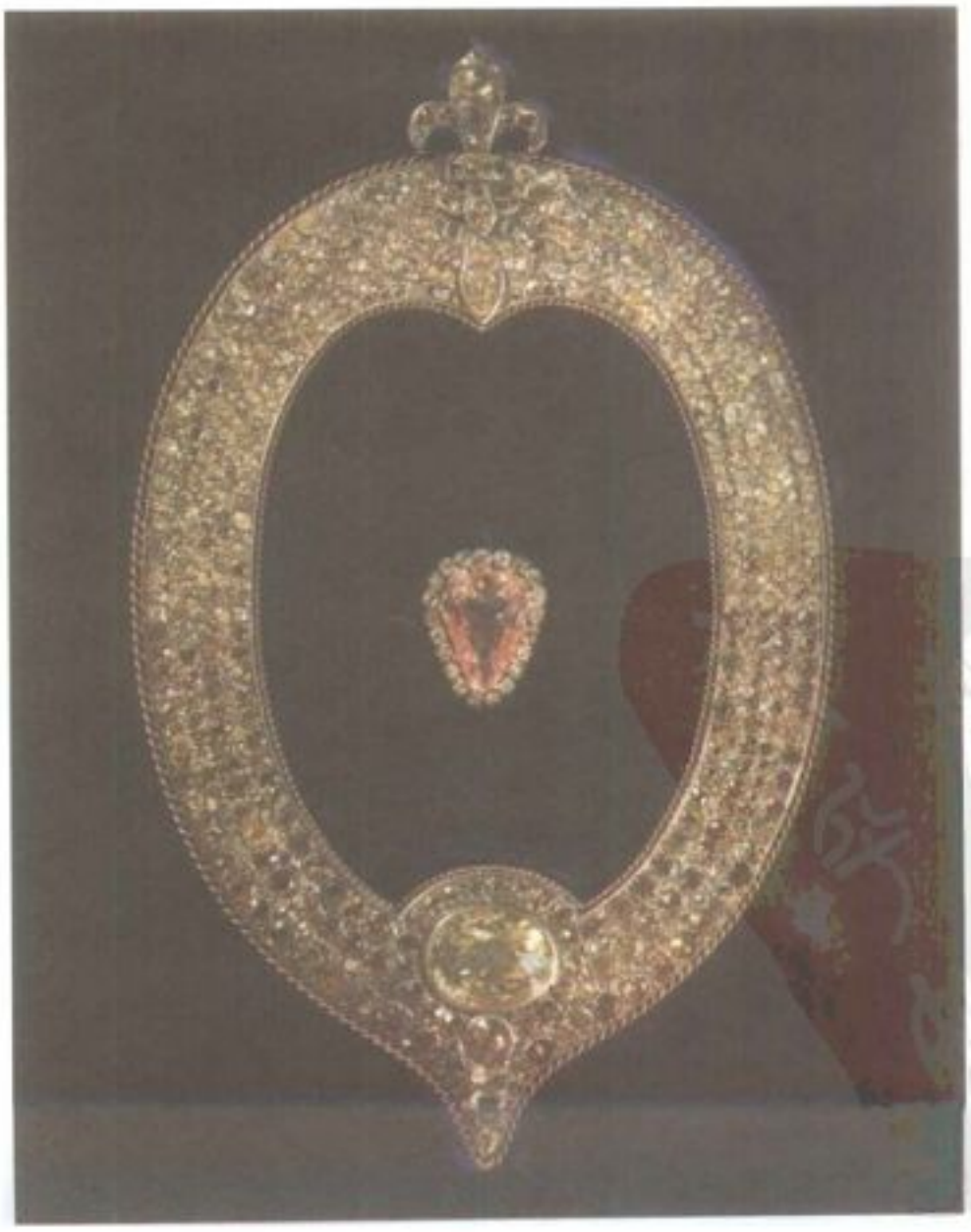
在西班牙，从富有的新世界殖民地而来的金子与宝石，具有大量展示宝石的金饰物以华丽的色彩到处出现。十六世纪末时，珠宝几乎倾向于夸示宝石本身，尤其以钻石为多；它们都是表面琢平的宝石，赋予它一种光平如镜的表面。

十七世纪 十六世纪后期由黄金与珐琅转向宝石的趋势，在十七世纪初期由于阿姆斯特丹钻石新加工术的发明，而达到最高潮。玫瑰形切割是从一平底向一点升起二十四甚或三十六个面，扩大利用了宝石的反射特性，这是以前的切割法所未曾做到的。珐琅即使被使用的话是用白色的，而西班牙的金饰及其他国家的银饰都趋向于镂空开放的设计，以衬托闪亮的钻石。

一个搭配流行的趋势是用许多小宝石而不用一颗大宝石来镶嵌珠宝饰物。此一发展给予珠宝匠极大的设计自由。宝石系密集地配置在一起，遮蔽其镶座，因而人像变成不流行。促进此一风尚的最多才多艺的法国雕刻家中有莱加列(Gilles Légaré)，他的图样书在1663年出现于巴黎。同样受人喜爱的是在精巧的表壳上、小箱上、纪念品盒上及许多珠宝饰品的反面加以色彩鲜艳的画珐琅装饰。

同时，在一个人们对花园及奇异植物有兴趣的时代，对花卉图案也有所偏好。来自十七世纪初期契普塞德宝库(Cheapside Hoard)的优美链子(1912年发现于伦敦契普塞德大街)系由白色及粉彩珐琅的雏菊、金盏菊、及其他花卉组成(大英博物馆藏)。色彩鲜艳的画珐琅装饰品图案通常是在白色珐琅底上画出生动的自然花束。郁金香常被强调，显示十七世纪中叶遍及荷兰全国的郁金香狂热。宝石通常镶嵌在花枝或花束中。

男人所戴珠宝饰物较过去为少，但女人仍很珍爱它。一种受喜爱的形式是帽子上的饰毛。它是一枝镶有珠宝的真羽毛饰物，戴在帽子上。项链及垂饰点缀着珍珠，强调渐进的丝带蝴蝶结形装饰品。有奇异漩涡状花纹及树叶的大型胸饰遮盖女性上衣的全部。文艺复



法国孔代亲王的梨形宝石，中央的粉红色钻石尤为珍贵。1647年，由于三十年战争战绩卓著而颁赠孔代亲王，至1892年，归还给法国政府。

兴时期开始的服丧珠宝饰物，包括刻有头盖骨与棺材及适当箴言的戒指及垂饰，以及内有死者小像的纪念品盒。

十八世纪 十八世纪初期的珠宝仍然强调闪烁的钻石。约在1700年由威尼斯人裴鲁吉(Vicenzo Peruzzi)所发明的普丽亮切割法增强了深色宝石的光辉。该种切法的宝石实际上有五十八个面，顶部及底部均以去顶部的金字塔形为端末，这较平底的二十四面切法具有更多的光辉。约在十八世纪中叶，设计变得更为光亮，并恢复了过去喜好颜色的风尚。围绕着绿宝石、红宝石、石榴石、黄玉及紫水晶的钻石结合了系有丝带及蝴蝶结的自然花枝造形。闪烁的宝石被嵌入相配的成套珠宝饰物，它可能包括一件三角胸衣(一个三角形大胸饰，有时分段做成，从领圈延伸到腰部)或一个"塞维尼"(Sévigné，一个点缀着钻石的镂空胸饰，其形状像一把弓)。短项链很流行，而且男女均使用有珠宝的饰钉、钮扣及鞋扣。他们从腰部挂腰链，用以吊着表、钥匙、印章、小写字板、针盒及其他器物。印章戒指仍被使用着。其他戒指由各种彩色宝石构成，每一种代表一种花。

仿珠宝的廉价制品开始为中产阶级制作。钻石是以玻璃质混合物制成(磨成小刻面的铅玻璃，有时在底部贴有金属薄片，以增加反射光)。玻璃质混合物制品在烛光下佩戴时效果很好，在法国被称为"斯特拉斯"，因为斯特拉斯(Georges Frédéric Strass)于1730年在巴黎发明的。贵金属被模仿成"品克贝克"(金色铜)，它是伦敦钟表匠品克贝克(Christopher Pinchbeck)所发明的一种铜与锌合金。伦敦的塔西(James Tassie)发明以玻璃质混合物铸成凹雕玉石的复制品用于戒指及其他印章。白铁矿(结晶的黄铁矿)被切成截面以混充钻石。切割的钢及瓷器也被用以代替宝石。

十九世纪 十八世纪后期及十九世纪初期受考古学挖掘、法国大革命及拿破仑帝国之影响而复活的新古典主义促进了对古希腊与罗马珠宝的兴趣。过分弯曲的线条为优美的直线所取代，而切割的宝石为浮雕珠宝的韦奇伍德(Wedgwood)陶瓷复制品所取代，及被那不勒斯的浮雕石材或贝壳所取代，而具有神话的主题、肖像或理想化的头。约瑟芬皇后(Josephine)及她的女贵族们所戴新月形王冠反映了古典的式样。罗马废墟的小镶嵌细工饰物系在威尼斯制作，镶在金子或镀金金属的胸针、耳环及链环手镯中。镶嵌以画珐琅的类似珠宝系在日内瓦制造，那里的表壳制造需要用到许多珐琅。这些瑞士的珐琅常描绘穿着当地服装及以山岭为背景的人物。

十九世纪稍后期，流行黑玉珠宝，尤以在英国维多利亚女王守寡期间，当时年长的妇女常戴黑色纪念品小盒、链子及耳环。其他的服丧珠宝饰品可能含一束死者的头发。十九世纪更后期，珠宝显示了该时期的折衷主义风格——哥德式、罗马式、及东印度式，以及诸如卡斯塔兰尼(Fortunato Pio Castellani)等技巧高超的珠宝匠所做的仿古代设计复制品，卡斯塔兰尼再度发现了伊特拉斯坎人制作珠粒细工的技术。

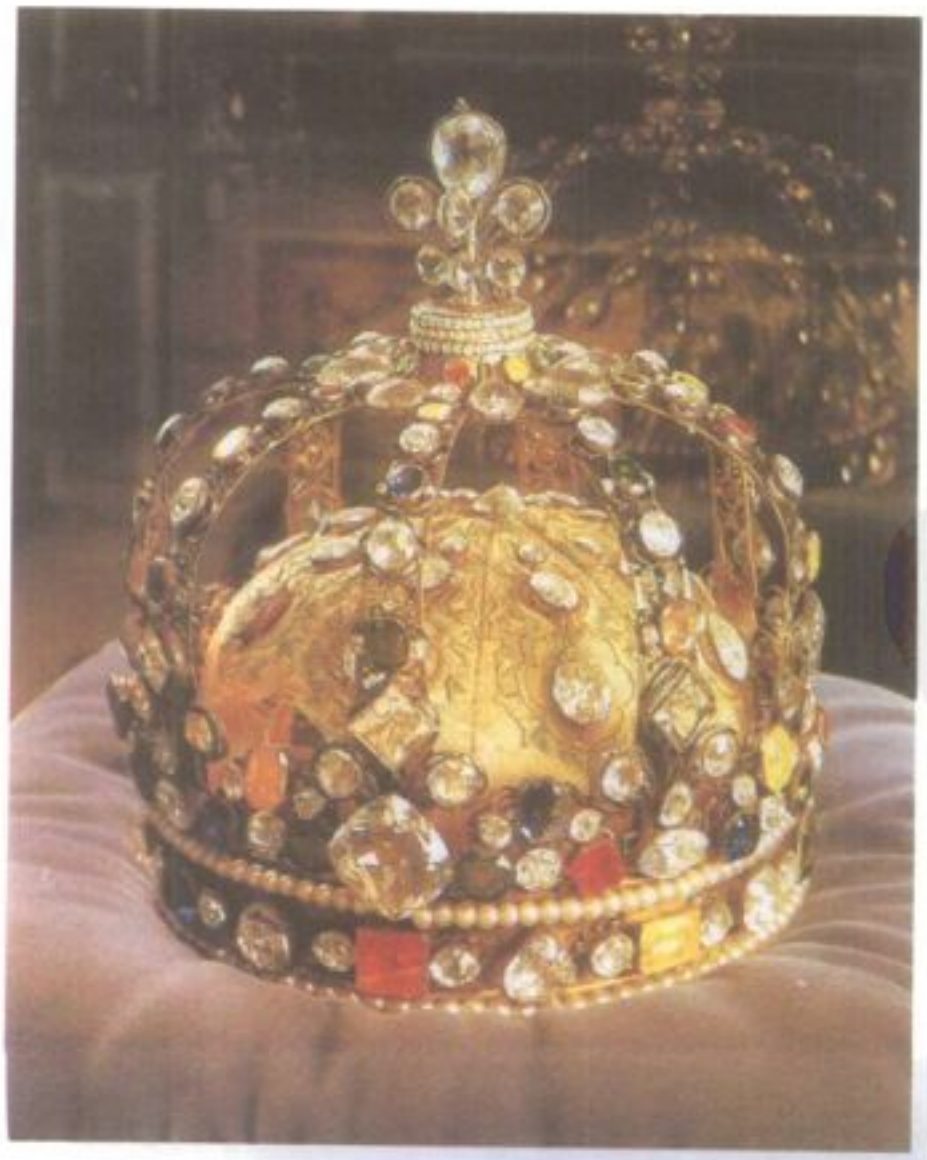
1860年南非钻石的发现导致对钻石珠宝兴趣的恢复，通常为花枝状及其他保守的设计。然而，钻石不再镶于贴有金属薄片的盒状镶座内，而是镶在背后透空的爪式镶座上，使宝石能反射更多的光线。通常镶座为银质，以与钻石相辅相成；由于钻石表面的多面表现，因此它们必须具有更佳的品质。以贸易为主的珠宝匠开店提供品质优良的贵重珠宝，较过去等候顾客光顾的个人珠宝匠拥有更大的市场。在他们之中有今圣彼得堡(原列宁格勒)的法贝热(Fabergé)，是从事珐琅方面的工作；纽约的蒂法尼(Tiffany)；巴黎的卡蒂埃(Cartier)；伦敦的阿斯普雷(Asprey)；及罗马的布尔加瑞(Bulgari)。

采用工业革命的技术，制造商所制造的仿制珠宝数量不断的增加，以供应大规模的市场需求。英国的伯明罕、德国的普福斯罕及意大利的瓦伦扎(Valenza)为生产中心。许多金属部分及大多数浮雕饰品是由机器做成，或利用机械工具制作，最后以手工整理。电镀加速了镀金的过程。但产量增加的后果是设计与制作品质标准的降低。

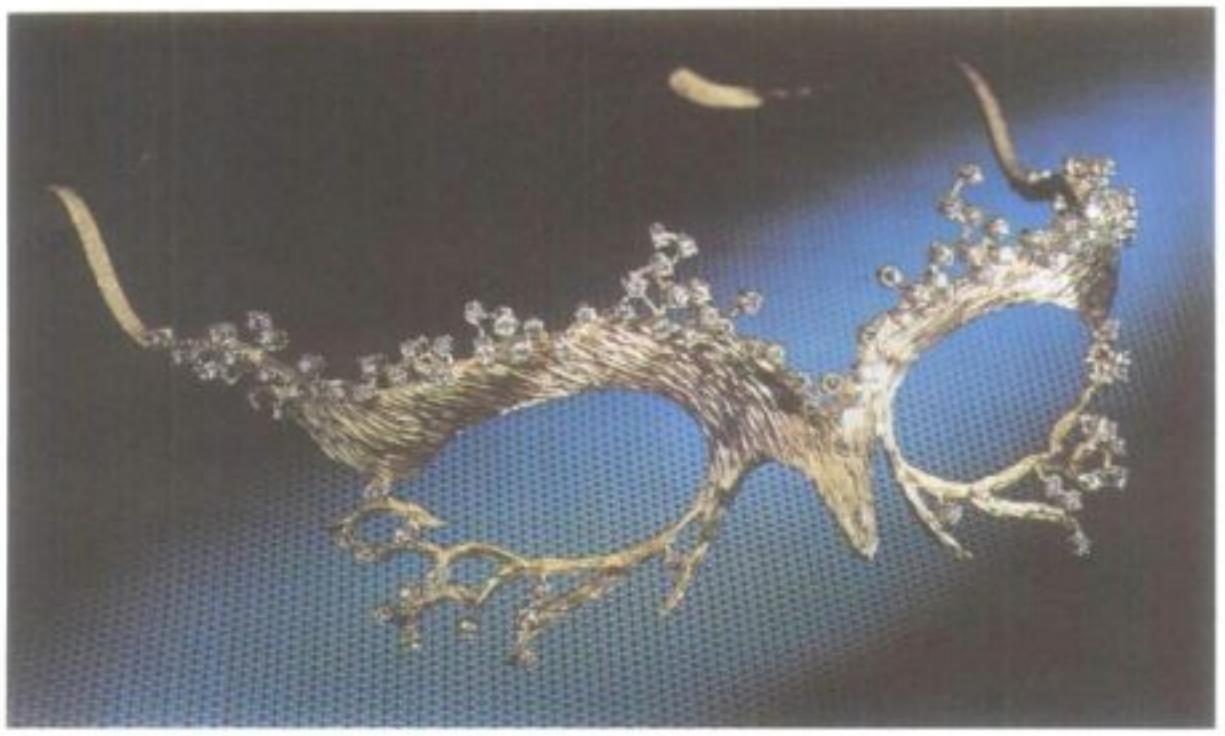
贫农阶级对低价值的珠宝颇为兴趣，因为它是都市社会中不流行的式样，或者修改现代的式样以适应较廉价的材料，如品级低的银与金，非贵重宝石及玻璃质混合物等。金银丝细工为许多国家的特征，尤以沿地中海各国为然。斯堪的那维亚的珠宝可能仍保留古代北欧交织的设计，并可能装饰以内凹的圆板垂饰。荷兰的贫农珠宝包括金、银及镀金的螺旋状饰物，以及与花边小帽一同戴的其他头发装饰品。

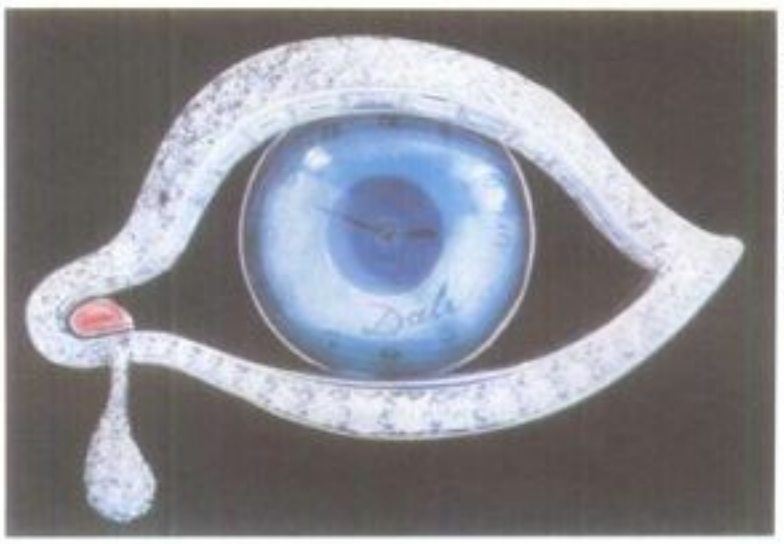
二十世纪 从一八九〇年代至一次大战，珠宝也像其他装饰艺术一样受新艺术运动的影响，该运动强调美学及精致的技艺，以对抗低劣的设计及大量生产。如巴黎的拉利克(René Lalique)、富凯(Georges Fouquet)及盖拉德(Lucien Gaillard)；布鲁塞尔的渥尔福斯(Philippe Wolfers)及纽约的蒂法尼(Louis Comfort Tiffany)等珠宝匠均设计极具创意的珠宝饰物，其特色是对称的流线设计及绝佳的有色珐琅，而且通常是圆面形的宝石，如像蛋白石及月长石等。拉里克的蛋白色或透明珐琅质的鸟、蝴蝶、及蜻蜓，附有金质脉纹及以珍珠点缀以增加作品的高度，乃是很壮观的作品，但不容易佩戴。

一次大战后，一九二〇年代及一九三〇年代的珠宝表现了新兴富裕社会的爱好，对展示耀眼的宝石比对创意的设计更有兴趣。十九世纪的大商店，以及较新的商店，如像巴黎的范克里夫(Van Cleef)及阿派尔斯(Arpels)以能满足高工艺水平的保守形式供应这种作品。钻石手镯及夹子很流行。宝石通常为翡翠切法(长方形，有一大平顶及一锥形的底部)或长凳切法(一个长矩形)。它们系被展示于白金质爪形镶座中，白金质较金为硬，



法国路易十五的皇冠，十八世纪作品。百合形的冠顶镶嵌着重55克拉的梨形钻石，下方中央的钻石重144克拉，十分耀眼夺目。





上 1971 年度国际钻石奖的得奖作品"钻石之眼"。此作品在黄金台上镶嵌着 120 颗小钻石，造型美观优雅，显示出设计家的匠心独具。
左 S. 达利的作品"时间之眼"，眼睑部分镶嵌许多小钻石，红宝石为泪腺，眼泪镶嵌钻石，是达利的宝石设计作品中的代表作。

故能更精确地做成所要的形状。各种长度的珍珠串——真的、养殖的、或仿造的成为一种主要的时髦商品。

然而，有些珠宝受德国包浩斯(Bauhaus)设计学派简朴原则的影响，该派减除装饰，而主张无论是贵重或非贵重的任何材料只要有助于表现优良设计的比例、线条及质感均可采用。这些原则转变成装饰艺术珠宝，有闪亮的金属表面及尖锐、几何造形的图案，在斯堪的那维亚半岛，它们影响诸如哥本哈根的詹森(Georg Jensen)等珠宝匠，詹森以银做成简单、抽象而重的大作品。为他工作的设计家如柯佩尔(Henning Koppel)及迪策尔(Nanna Ditzel)继续用同样的形式迈入一九七〇年代，有时并引进工业技术。

二次大战后，珠宝匠发展出重要的大量生产方法。以机械车削的方式在金属表面刻细线，以反射光线雕刻较用手工速度来很快。手镯及项链的链子是用机器制造的链环，并且不再用手工焊接，而是不断地移动通过一个焊接炉以制出无限长度的链子。离心铸造法借用离心压力，将熔化的金属注入复杂模型的最小角落，以产生无需用手作最后修整的复制品。这种技术大大增加了服饰珠宝的产量。

在设计上，精美的珠宝变得更富想像力及创新性并反映出当代其他视觉艺术的潮流。许多前卫雕刻家及画家也设计珠宝。二次大战前，考尔德(Calder)曾以黄丝线制作饰品，而在一九五〇年代及一九六〇年代，达利(Dali)、恩斯特(Ernst)、曼恩雷(Man Ray)、杜比费(Dubuffet)及波摩多罗兄弟(Pomodoro)曾设计超现实及抽象式样的独特作品。布拉克(Braque)及芬兰的雕刻家韦克卡拉(Tapio Wirkkala)曾制作卓越而富想像力的作品。也有自由设计家兼制图者，如欧洲的施卢姆贝格(Jean Schlumberger)、佛杜拉(Duc de Verdura)、艾伯特(Gilbert Albert)、吕尔萨(Jean Lurçat)、墨菲(H. G. Murphy)及波森(Sigurd Persson)，以及美国的夏万(Harry Shawan)与摩顿(Philip Morton)，他们为个别的顾客制造独特的作品。在所有这些珠宝中，设计的优劣较使用材料的价值来得重要。

非西方世界

在非西方世界，珠宝的拥有较倾向于代表身分地位、魔法与宗教信仰、及投资的关系等，这些远较西方为久远。区别是根据文化而非根据时期。

哥伦布以前的美洲 秘鲁查文(Chavin)文明的印第安人大约在公元前八百年就用金子，以锤打、切割、焊接及敲花等方法来制作。后来，安地斯山其他的民族发明了脱蜡铸造技术及镀金术。他们也发明一种金与铜的合金，比纯金或铜均硬，叫做 tumbaga。其形式包括鼻饰、耳饰、胸饰、垂饰及缝在衣服上的装饰品。也有宝石、贝壳或金属的念珠项链。莫奇卡人(Mochica)曾从事金子及土耳其玉马赛克镶嵌的工作。奇穆人(Chimú)的金饰包括相配的成套饰物。

金工技术可能从安地斯山区扩展到中美洲。墨西哥南部的米斯特克族(Mixtec)应用它们于当地所发现的金子。米斯特克墓中含有经由锤薄、脱蜡铸造、敲花细工及金银丝细工做成的金饰。米斯特克人也制作后来阿兹特克人的珠宝饰物。哥伦布以前时期的大部分金制品被西班牙人熔毁及送回西班牙，很少例证留存。马雅人珠宝的例证较多，多以雕刻的玉石为主。

非洲 大多数非洲部落的珠宝类似旧石器时代各民族者。在近代与西方接触后，有些珠宝制作是由彩色小念珠构成的项链、胸饰及手镯。在其他的部落中，妇女戴大型的金属唇饰(唇塞)或多条项圈，使她们自己对邻近具攻击力的部落不具吸引力。

非洲最精巧的珠宝饰物是迦纳阿善提人(Ashanti)的金工品，那里有丰富的当地金矿

上 秘鲁莫奇卡人的马赛克镶嵌耳饰。
下 古帝国马雅人的翡翠浮雕板。

非洲迦纳阿善提人的黄金雕工艺品。

供应。也许早在十三世纪该地区就知道金属加工，每一部落的统治者有一个专属于王室的作坊。这些作坊制造表示效忠的装饰圆盘，以及项链、垂饰、手镯及戒指。那里也有动物造形及其他形状的护身符。大英博物馆中藏有很多的阿善提人珠宝。

印度 从最早的时代起，印度人即非常喜爱珠宝，这可以从他们的浮雕及壁画中那些穿戴珠宝及少数薄披肩的神像中看出。后来在蒙兀儿时期，小图画显示男女朝臣戴着项链、垂饰、耳环、鼻饰及珍珠串。其他类型的珠宝包括手镯、腰带、踝饰、头巾饰品及手指与足趾的戒环。有些手镯是以重量不轻的金或银制成，有敲花浮雕装饰，并以龙头作端末。其他者则为用金属、陶瓷或玻璃制作的空心或实心手镯及脚镯。跳舞者的踝饰有许多小银铃强调他们的运动。许多珠宝结合珍珠及生动的宝石（通常为上面琢平的或圆面的钻石、红宝石、石榴石、绿宝石及土耳其玉）与金及珐琅，这是斋浦市的一种著名的技术。颜色很受重视，通常由白、红及绿色构成。

中国商朝的龙契鸟纹玉佩。

中国及日本 在远东，珠宝饰物不如款式华丽的衣服重要，刺绣的、编织的、或印花的衣服完全被覆着身体。然而，中国人极重视雕刻的玉石作为仪式上的垂饰及缝在衣服上的徽章，后来作为钮扣、带扣及颈部或腰部的念珠。公主戴闪亮的仪式性头饰，它们结合金、珍珠、玉及其他圆面宝石成为动物及昆虫的形成，并用金丝相连，于戴者行走时颤动。在一较简单的尺度上，同样也制造镀金青铜或银质并有金银丝细工及宝石的装饰性发夹。

日本女艺妓流行戴精巧的发夹。男子的珠宝饰物主要包括涂漆或镶嵌的精美印笼（香烟或药品盒）及戴在腰部的雕刻根付套环扣子。

Bibliography

Evans, Joan, *A History of Jewelry, 1100–1870,* 2d ed. (Faber 1970).

Gregorietti, Guido, *Jewelry Through the Ages* (Am. Heritage 1969).

Hughes, Graham, *Modern Jewelry: An International Survey, 1890–1963* (Crown 1963).

Kuntsch, Ingrid, *A History of Jewels and Jewelry* (St Martins Press 1981).

Newman, Harold, *An Illustrated Dictionary of Jewelry* (Thames & Hudson 1981).

JEWETT, Sarah Orne 朱厄特

公元 1849.9.3－1909.6.24。美国作家，属十九世纪末地方色彩运动的一分子。作品主题是新英格兰最迷人的特色。

生于密歇根州的南伯立克。20 岁时出版第一篇短篇小说。写作均取材自生长地。她最好的短篇小说包括《白鹭鹭》(*A White Heron*, 1886)、《愚人岛的国王》(*The King of Folly Island*, 1888)、《温碧的土著》(*A Native of Winby*, 1893)、《南锡的一生》(*The Life of Nancy*, 1895)等。她最受好评的作品是《尖尖的枞树之乡》(*The Country of the Pointed Firs*, 1896)，此书是由一系列相关的故事结集而成。

1877 年出版的《深港》(*Deephaven*)是一本小品文集。1887 年的《诺曼人的故事》(*The Story of the Normans*)是历史小说。她还写过三部长篇小说：《乡村医生》(*A Country Doctor*)、《沼泽岛》(*A Marsh Island*, 1885) 和《托里爱人》(*The Tory Lover*, 1901)，她死后还出版了一本《诗集》(*Verses*, 1916)。逝于南伯立克。

JEWFISH 石斑鱼

鲈或鲙科中温海大型食用鱼类的集合名称。这个名称主要是给那些有鳍及鳞片（及在旧约饮食戒律下可食用的）的种类。斑点石斑 (*Epinephelus itajara*) 分布由热带美洲向北至佛罗里达及加利福尼亚湾海岸。常具有巨大体型，最高纪录为 314 公斤重，2.4 米长。和许多其他类鱼群一样，它们起初是雌性，经过性别转化之后，以雄性度过余生。

除了捕捉猎物之外，行动十分迟缓。石斑鱼较喜欢岩石或礁状的海底层，以小集团方式天天潜伏在同一处礁石之间。体型较大的鱼偏好较深水域。7、8 月的产卵期，则为群居。大石斑鱼的嘴巴很大，有好多故事都描述它大口将人吞下，事实上它们对潜水人很和善。石斑鱼是道佳肴，通常以活鱼出售。

石斑鱼

JEWISH ART 犹太艺术

系指犹太教仪典中使用的艺术品。公元 70 年耶路撒冷神殿被毁后，犹太建筑的主要形式即为会堂，通常循各地风格而建。参见 SYNAGOGUE; TEMPLE。

上古 二十世纪之前，有关犹太艺术的知识大部分出自《圣经》和《犹太法典》。最近的考古发掘获得了许多一世纪的遗物，特别是在古代的会堂之中，厘清了拉比犹太教形成时期的祭仪用器的种类和形式，包括约柜（供奉托拉经卷的神龛）、多连灯烛台（一座 7 盏灯座烛台），及其他各种器物。最为著名的是以色列那布拉坦 (Nabratein) 的石制约柜，上有两只自然主义风格的狮子浮雕。

最壮观的发掘亦是最早的一次，即 1928－32 年在叙利亚的杜拉欧罗普斯 (Dura Europos) 发掘出三世纪的会堂，墙上绘满了圣经故事。在如此早的年代，于一处边疆地域存在着这么丰富的犹太绘画，那么在犹太文化的核心地域中，势必有更庞大的遗物存在，或许是成套的经卷。在该地发现的经卷同时亦有助于解释后来的基督教艺术与犹太文化的渊源。这些考古上的发现亦可证明《犹太法典》上拉比所述，犹太教从来就不是严格的反偶像崇拜的宗教。依当时的政治情况和个人信念，十诫中的第二诫一般解为禁止崇拜偶像，但非不准制作偶像。考古发掘出很多图像，祭仪用器的种类则较今日所知者为少。

中古 中古时代犹太人屡受迫害，命若飘蓬，致原来诸多文物都遭破坏。现存最多的一类文物包括图解文稿。在开罗写就的圣经（约 1008－10 年，现存圣彼得堡公共图书馆）是最早的齐全文献。文中装饰着繁复图案的页面，部分以细写书法写成。这是一种独特的犹太艺术，乃将经文文字写成自然景或抽象的图式，现仍盛行。绘有成套插图或装饰性图绘的希伯来文手稿，十三世纪时即已存在。其中特别富丽的作品是 1492 年的《罗思柴尔德祈祷书》（现藏于纽约的美国犹太神学院，写绘于佛罗伦萨。

其他的中古犹太祭仪艺术品存留极少，只有一个十三世纪的香盒、一对十五世纪末托

拉经卷的卷轴，以及一小组再献圣殿节用灯，不过文献中记有其他物件，例如托拉的冠冕。

十六至二十世纪 十六世纪犹太祭仪艺术开始兴荣昌蔚，出现了新式的器物，例如托拉盾，流传至今者也较多。虽然考古证据指出最早的犹太会堂即已用布幔覆盖圣柜，但是现存最古老的罩幔乃帕史蒂克(Salomon Perl - sticker)为其于布拉格的会堂所作，年代最早为1592年。由作者之名可知他是个绣匠，亦可反映当时许多犹太人制作各类仪式所需织物，如托拉帷幔、罩篷、卷布、封套及其他安息日于家中举行仪式所需的各种覆盖织物。

犹太人被逐出基督教工匠行会(日耳曼最晚于十八世纪即已实施)之后，意味着很多其他的犹太教仪用品乃基督教工匠所作，例如法兰克福的波勒(Johann Adam Boller, 1679－1732)即为犹太主顾工作。他们为犹太人制作安息日及庆典所需器物，如托拉银饰，银或白镴(焊锡)、酒杯、盘碟、烛台、香炉、灯等。

十九世纪犹太艺术的内容较贫乏，可能是因为犹太人于公民权上取得了公平的地位，就业机会增加而工业革命亦使手工艺普遍衰弱所致。二十世纪一些犹太艺术家如德国出生的沃尔波(Ludwig Wolpert)，致力重振犹太艺术，使传统的形式与现代美学结合，创造了犹太艺术的新纪元。

JEWISH AUTONOMOUS OBLAST 犹太民族自治区

前苏联一民族自治区域，位于远东地区。该自治区属俄罗斯共和国伯力的一部分，面积36,000平方公里。其行政中心为比洛比占(Birobidzhan)，是位于通西伯利亚铁路上一制造业小城，以比拉(Bira)与比占(Bidzhan)两河而得名，这两条河从自治区流出。该区正位于阿穆尔河北岸，此河在这里形成中国与前苏联的国界。本区大都是平原，部分为沼泽地，另有超过1,300米的小欣甘山耸立于西北边。

此区于1934年建为犹太人的家园，是俄国为少数民族建立独立区域的一部分计划。然此计划却未受到俄国犹太人欢迎，大多数人早已长久定居在欧洲俄罗斯、白俄罗斯与乌克兰等地。移居到此自治区的犹太人从未超过俄国犹太人总数的2%。在1979年的人口普查中，该区人口有84%是俄罗斯人，6%是乌克兰人，5%是犹太人，总人口188,710。

JEWISH BRIGADE 犹太旅

第二次世界大战中配属于英国陆军，一个主要来自巴勒斯坦的犹太志愿步兵单位。该旅于1944年9月在犹太人巴勒斯坦组织主席魏茨曼(Chaim Weizmann)要求下成立。最初在班杰明(Ernest F. Benjamin)准将指挥下，驻扎于埃及的亚历山大港附近。1945年初期派往意大利，对英美在北战线战胜德军颇有贡献。后来，它协助纳粹集中营生还者前往巴勒斯坦。该旅于1946年解散。

犹太旅的退伍军人，帮助以色列的新陆军发展成为一支坚强而富有智谋的国防武力。

JEWISH CALENDAR 犹太历

犹太人从圣经时代起，用以计算日期的一套制度。传统上犹太人的年代是以上帝创世时算起，根据二、三世纪犹太法典中圣哲们计算的结果，上帝创世的第一天相当于公元前3761年7月1日；即2000年是犹太纪元5760－61年。

犹太人的年是兼用日月计算的，有12个阴历月，每月有29或30天。为了配合太阳的周期，以19年为循环，在每19年中的第3、6、8、11、14、17及19年插入第13个月分(即闰12月)，犹太历的平年可能有353、354或355天，而闰年则可能有383、384或385天。每个19年循环的总天数和19个太阳年的总天数相等。于九世纪固定其最后形态的犹太历，因为有上述的循环性，在对照民历或格列高里历时，其假日就显得不固定且来回移动。

在圣经时代，月通常用序数来称呼——第一月、第二月，以此类推。有些月也有特别的名字，如第一个月又叫"阿维夫月"(Month of Aviv)或春月，约相当于如今的3、4月间；第二个月又叫"契夫"(Ziv)。随着巴比伦的沦亡，这些希伯来名称被巴比伦名称的亚兰语形式所取代：1月尼教(Nisan)，2月伊亚(Iyar)，3月纪方(Sivan)，4月他姆兹(Tammuz)，5月阿夫(Av)，6月艾鲁(Elul)，7月地希(Tishri)，8月赫希方(Heshvan)，9月吉斯拉夫(Kislev)，10月推菲斯(Teveth)，11月雪法特(Shevat)，12月阿达尔(Adar)。这些名称在历法中已固定下来。

新年 7月1日(约相当于今的9、10月间)是犹太历的新年元旦。有一说法认为犹太民历是从1月1日开始，而犹太教历是从7月1日开始，但这是令人易生误会的说法。传统犹太教并没有二分为所谓的民、教二种时代。以1月1日为一年之始是为了记录王权统治的年数及假日的次序，以7月1日为一年之始，则是为记录和农业相关的规定及禁令之年数并加以计算。从1～6月属于旧的一年，7～12月则是新的一年。也有些由于特殊缘故而定的元旦日，如6月1日是课牛只十分之一税的元旦日，11月15日则课树木的十分之一税。

JEWISH COOKING 犹太料理

当犹太人从巴勒斯坦向世界各地扩散之际，严格的饮食戒律仍使他们维系在一起，同时也造成了与所居留国家的不同饮食风尚。参见DIETARY LAWS; KOSHER。

虽然大部分犹太人的食物，烹煮方法与非犹太地区的邻居相似，但各地的犹太人之间仍有相当的差异。然而，犹太人并不能完全使用移居地的烹饪法，因而他们便自创菜色。

在安息日吃的特别面包被居住在欧洲中部及东部的犹太人称为challah，它是发酵过似长辫状质地的蛋糕，加蛋制成具有淡黄色的面包。德裔犹太人，其安息日面包有tatscher、berches或barches等不同名称，是长椭圆形辫状的硬面包，由面粉、水、酵母及盐做成。同样的材料也可做成叶门人的安息日面包，称做saluf，形状大、圆而平。

犹太人的面包有许多种类，图为以色列面包店出售的白芝麻大面包。

传统上，遵守戒律的犹太人在安息日不生火，因此他们准备了一道可以在炉子中烹煮过夜的菜。这道慢慢烹煮的菜是安息日午餐的特色。来自摩洛哥和埃及的犹太人称之为defina，而叙利亚的犹太人则称之为tamira或hamin。这道菜的材料包括不去壳的蛋、肉、青豆、蔬菜、香料、水及装在布包或动物肠子中的米，一起放到锅中烹煮。chollent是大半欧洲中部及东部犹太人所吃的一道菜，材料若照匈牙利系及罗马尼亚系的说法是用肉、骨、青豆、大麦、香料、水煮成，而波兰系及俄系的则加上马铃薯，但不一定加肉类。

在掣签节这个充满活力的节日，东罗马正教的西班牙及葡萄牙系犹太人吃pyota，为加牛奶、鸡蛋及蜂蜜烤的麦布丁。伊朗系的则食用halvah ya tar，是将米磨成粉加牛奶、糖、玫瑰水及小豆蔻的布丁。德国系的吃撒上糖的甜发酵炸面团球，称为Kreppel或Berliner pfannkuchen。填塞干梅子或罂粟子的三角形面团称为hamantashen，是居住在欧洲中部及东部之犹太人的特产。布加勒斯特人在叶状面团中包入核桃做成烤点心，称为samosa。而ba－a－be－e b'tumar是包枣子的点心，是伊拉克系犹太人喜欢在掣签节吃的甜点之一。在此节日称为shalach manot的特别习俗，是指以食物当做礼物相互交换。在安息日及大多数的节日里，酒是每餐必备的。

来自不同地区的犹太人，特别是欧洲移民至美国，带进许多传统食物。最有名的菜是来

自俄国和波兰，包括有 blintzes，为用绉纹纸包裹的甜软干酪，表层以酸乳酪作装饰；bagels 是果核状的发酵面包，常与乳酪及熏鱼一齐伴食；gefilte 鱼佐以辣菜根作为香料的鱼球。其他成为美国籍犹太人饮食的仍具有以色列的中东特色，如 falafel，是加香料的炸山蒙豆球。

JEWISH DEFENSE LEAGUE 犹太人防卫联盟

一个由卡哈尼(Meir Kahane)于 1968 年创立的犹太行动主义组织，其总部设于纽约市。以"绝对不再"为口号，犹太人防卫联盟采取好战的姿态以保卫犹太人的利益。它最初致力保护市中心区邻里中年长居民，使其免受罪犯之害。后来，它为了前苏联犹太人的自由而发动示威，常对前苏联的大使馆及办事处采取暴力。到了一九八〇年代，犹太人防卫联盟已在美国及加拿大的几个城市设有分部，并与以色列境内的极端民族主义团体结盟。

批评犹太人防卫联盟者指责其暴力策略及所谓的警戒主义。它的支持者则断言，如果犹太人团体曾在自卫方面更好斗一点，则可能已阻止了欧洲反犹太主义，此一主义在纳粹德国大肆屠杀犹太人时，达到顶峰。

JEWISH FOLKLORE 犹太民俗

古今犹太人的民间信仰与风俗、民间文学，及民间艺术与音乐。

民间信仰与习俗 犹太人的民间信仰与习俗通常分不开。前者或许是其民俗中最丰富的分支。其中大部分可追溯至圣经或塔耳木德的出处，大量内容源自法典后期，且受外邦人环境影响。例如许多国家的犹太人会探视教会圣者之墓，即反映出对其不可思议能力的信仰。此外对"恶目"的信仰及利用保护手段来对抗等事，在许多地区的犹太人之间都广泛流传着，神奇的民间疗法(s'gullot)情形亦同。

犹太习俗的主要类别，关系到其宗教的生活与行事历(如祷告、庆典、祭礼与斋戒)，以及人们的生命周期(出生、成年、婚姻、死亡)。其民间习俗有时暗藏抵触哈拉卡礼法的因子。在此情况下，习俗通常占上风，且牧师也表默许。例如迈蒙尼德(Maimonides)在其《迷途指津》(*Guide for the Perplexed*, 1190)一书中，就指出许多圣经规定的仪式实际乃异教徒习俗，而犹太人被允遵从，以对其人性弱点作妥协。

民间文学 圣经与圣经后的著作(塔耳木德和米德拉西)都保留许多民俗，它们互相影响，且由后继子孙再行增饰。不论居住在任何国家，犹太人也吸收当地主要民俗的因素，特别是在他们也使用当地语言时，例如在阿拉伯地区、波斯与中世纪西班牙及德国。而在那些语言形如障碍的国家，例如在土耳其与巴尔干半岛各国，他们使用拉迪诺语；而在东欧则说意第绪语，故此种吸收性较不可能发生。犹太人的社会情况也影响到采借过程：与非犹太教环境接触越多，就越会采用当地民俗的要素。

圣经里的民间故事 它包括许多与世界民俗相同的类型：英雄的诞生——摩西；动物——伊甸园的蛇、巴兰的驴子、以利亚与乌鸦、约拿与鲸；不可思议的生物——利维坦、比希莫特；魔术——摩西与其弟亚伦的权杖、红海的一分为二；巨人——尼费林(Nephilim)、阿纳克(Anakim)、雷发林(Rephaim)、歌利亚；禁忌——洛特之妻、米瑞姆(Miriam)的麻疯病、雅各与天使；性——犹大与泰马(Tamar)、阿蒙(Amnon)与泰马；欺骗——雅各与以扫、利亚成了伪新娘；赏与罚——洛特在所多玛等故事。

传说 所有犹太民间文学的最原始形态都是传说，通常带有一种宗教或国家的特性。其中包括：失踪的以色列十支派(Ten Lost Tribes of Israel)、以利亚、弥赛亚时代、圣地、血亲中伤、运用神奇的祭师、改教者、鬼魂与灵魂缠身(迪布克 Dybbuk)以及哥伦(Golem)等都是最著名的传说。

外来的影响 研究犹太民间故事，应特别注意其吸收外来意念的程度为何。犹太商人从东方带着故事到西方；而说书者与翻译者则把伊斯兰教民俗引介到欧洲。吸收与传递之典型例证，即《卡里来和笛木乃》(*Kalilah and Dimnah*)的故事循环，起源于三世纪的印度，经由一连串翻译与采借历程后抵达欧洲，其间最重要的中介是十二世纪希伯来语的译本。吸收外邦人的民间故事，通常会伴随犹太化的过程，赋予英雄们一种犹太人个性，并将其置于犹太人背景里。

除了传说与民间故事以外，箴言也是犹太民俗中重要部分，它是民间智慧的表露。

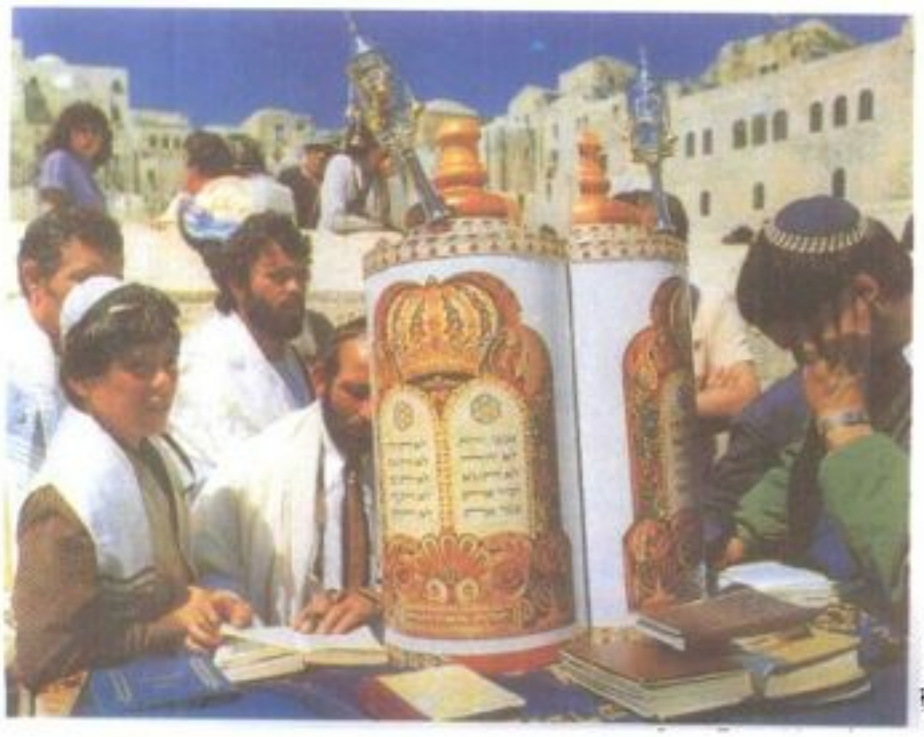
民间艺术 犹太人的民间艺术表现在会堂里的装饰品与仪式物品上，例如约柜与托拉饰品等。在家中也有为安息日与庆典准备的蜡烛台，再献圣殿节的圣烛台，逾越节祝宴的餐具，与门柱上的雕板等物。有些如以斯帖书之卷轴与《逾越节哈加达书》等书，通常附有插图。此外为约柜遮幕，面包与吐司之遮布，以及服饰等物所作的刺绣，还有珠宝的制作等手艺，都是许多犹太社区内传统的艺术。

民间音乐 犹太民间音乐里运用的音阶、旋律与乐器皆十分近似于其所居住的国家之风格。例如再献圣殿节圣歌《玛欧鲁》(*Ma'oz Tzur*)的曲调即源自十三世纪一首波希米亚－西利西亚人的旋律。卢里亚(Isaac Luria)是十六世纪沙非德的神秘教徒，曾把希伯来的诗配上西班牙、土耳其、阿拉伯与希腊等地的曲调。

至于抒情诗，有时从非犹太教间取材，并赋予独特的犹太意义，正如中世纪西班牙的《传奇故事》(叙事诗)由西籍犹太人所采用；以及某些哈西德社区盛行的匈牙利民谣。

民间歌谣通常伴随民间舞蹈，后者从圣经时代至今，一直是人民活力洋溢的展现，尤其是在庆典(住棚节与掣签节)及婚礼的场合上更是如此。今日在以色列，霍拉舞已成为最流行的民间舞蹈之一。

犹太民俗仍是不断进行的过程，这可在任何有中型犹太人之社区找到许多证据。在以色列聚集来自世界各地的犹太人，为各种民俗学资料的来源。研究犹太民俗的主要中心，则是以色列各大学，以及纽约市的 YIVO 机构。



犹太人的民间信仰与习俗关系密切。图为犹太教徒举行成年式的情形。

Bibliography

Ausubel, Nathan, ed., *A Treasury of Jewish Folklore* (1948, reprint, Bantam 1980).

Bin Gorion, Micha J. and Emanuel, eds., *Mimekor Yisrael: Classical Jewish Folktales*, 3 vols. (Ind. Univ. Press 1976).

Buber, Martin, *Tales of the Hasidim*, 2 vols. (1947–1948, reprint, Schocken 1961).

Eichhorn, David M., ed., *Joys of Jewish Folklore* (Jonathan David 1981).

Gaster, Theodor H., *The Holy and the Profane. Evolution of Jewish Folkways* (1955, rev. ed., Morrow 1980).

Gaster, Theodor H., *Myth, Legend, and Custom in the Old Testament* (Harper 1968).

Patai, Raphael, *On Jewish Folklore* (Wayne State Univ. Press 1982).

Patai, Raphael, and others, *Studies in Biblical and Jewish Folklore* (1960; reprint, Haskell 1972).

Rappoport, Angelo S., *The Folklore of the Jews* (1937, reprint, Gale).

JEWISH HISTORY 犹太历史

参见JEWS; JUDAISM.

JEWISH LANGUAGES AND LITERATURES 犹太语言与文学

犹太人除了希伯来语和意第绪语两种最重要的语言之外，还采用其他许多他们所居住国家的语言。以下仅针对犹太人居住区内所使用的各种语言来加以说明。

亚兰语是希伯来人的祖先所使用的古老语言(申命记二十六章 5 节)。在圣经里，犹太人被放逐到巴比伦后的篇章(以斯拉记；但以理书)，大部分便是用亚兰语写成的。公元前三世纪，大部分的希伯来语都为本族语亚兰语所取代，因此，亚兰语版的圣经成了宗教上的必需品。《巴勒斯坦塔木德》(425)和《巴比伦塔耳木德》(500)大部分都是用亚兰语写成的，而摩西德莱昂(Moses de Léon)的《光辉之书》(约 1280－85)亦然。新亚兰语方言，则在库尔德斯坦的犹太人间以口语和口述文学方式流传下来。犹太人总是用希伯来文字来书写亚兰语。

犹太－阿拉伯语在阿拉伯人征服中东之后，便取代了亚兰语成为犹太人的本族语。九世纪初期，犹太人开始用阿拉伯语创作丰富的宗教与俗世文学，包括对希伯来语言的研究、圣经的教义、翻译作品、医药、数学、天文、哲学作品及诗集等。到了现代，犹太人还在中东地区以犹太－阿拉伯语发行报纸。直到 1948 年以色列建国，犹太人大量移民之前，犹太－阿拉伯语在阿拉伯国家里，一直是犹太人的本族语。

犹太－柏柏语是居住在摩洛哥、阿尔及利亚以及突尼斯等部分地区内的犹太人所使用的语言。该语并无任何书写下来的文学，仅有一些包括俗世性与宗教性的口述文学。

犹太－法语是中世纪法国与莱茵河一带的犹太人所使用的语言。该语言大部分与当地古法语的方言相同。在书写方面，犹太人偏好用希伯来文字书写。该语只有一些十三世纪的圣经用语汇编流传下来。

犹太－希腊语发展于中古时期，可是犹太人在公元前三世纪希腊文化的影响下，已采用希腊语创作了丰硕的文学作品。自十一世纪始，便已经有用希伯来字母、以犹太－希腊语、包含了希伯来语和亚兰语成分写成的作品。以此种语言创作的圣经翻译、词汇以及仪式诗还保存到现在；而一直到二次大战时，在希腊的一些城镇里仍然说着这种语言。

犹太－意大利语出现于中古时期初的意大利中部与南部，而在十三到十四世纪，该语便已散布到整个半岛。而在罗马，直到十六世纪，它仍保持着其古色古香的特色。犹太－意大利语的文学作品是用希伯来字母写成的，流行于十三到十六世纪，其中包括了仪式诗、圣经翻译、词汇及哲学作品。使用口说犹太－意大利语的犹太人是罗马的工人阶级。

犹太－波斯语和伊斯兰教波斯人所使用的语言在语音上有一些差异。居住在土耳其斯坦、布哈拉、高加索山区以及阿富汗等地的犹太人，则使用着各种犹太－波斯语的方言。从十三世纪开始，犹太人用该语言翻译圣经、编纂辞典、诗集，而且所有作品也都是用希伯来文字写成的。犹太－波斯语的一种方言犹太－塔特语，至今仍是一些居住在高加索山东部的犹太人所使用的母语。

犹太－普罗文斯语方言则是居住在普罗文斯当地的犹太人所使用的语言。该语有一些用希伯来文写成的文学作品。已知是创作于十二至十六世纪间。

犹太－西班牙语，或称为拉迪诺语，是基督徒征服西班牙半岛后才在当地发展起来的。在遭到驱逐之后(1492)，西班牙、葡萄牙系的犹太人在巴尔干、土耳其、北非及荷兰等地仍使用拉迪诺语，此语系采用中世纪卡斯提语的形式，混合了与宗教有关的希伯来"文雅字汇"，而创造出丰富的宗教与俗世文学，其中包括有诗篇(传奇)；且从十九世纪起，报纸、历史、科学书籍和戏剧等，改用拉丁文取代希伯来字母书写。

秘密语言是偶尔使用于不同犹太社区里的语言，目的在保护自己和误导外来的陌生人。有两个著名的例子，一是麦什德的马拉诺犹太人所使用的"罗托赖语"(lo－torai)，一是在北非的犹太人所使用的"腊匈语"(lashon)。参见 HEBREW LANGUAGE AND LITERATURE；YIDDISH。

JEWISH MUSIC 犹太音乐

二千年以来，属于主要的犹太文化遗产之一的犹太音乐，同时具备了声乐和器乐的形式。耶路撒冷圣殿于公元前 70 年被毁之后，犹太会堂的宗教音乐变成全声乐的形成，俗乐则继续使用乐器。

前神殿时期(约公元前 1900－1000) 犹太人的祖先最可能随着西闪的亚摩利人的移民潮，分别从乌尔和苏美循西、北方向迁移到迦南。考古发现证实以色列文化和音乐实深植于这些古文明中。圣经记载这段远古时代人即能自发性地演奏音乐，演奏长笛、基诺尔琴(kinnor)和鼓。号角和小号则用于通讯报警。大祭司袍衣边缘系的铃当的叮铃声，则可能意在驱邪。

圣殿时期(公元前 1000 年－公元 70 年) 公元前十世纪，大卫王曾计划将利未人歌手和乐手送进音乐学校受教育，组成圣殿乐团。

犹太音乐为犹太文化重要的遗产之一，具备声乐和器乐的形式。

他的儿子所罗门王建造耶路撒冷圣殿，实践了大卫王的心愿。在圣殿的奉献仪式(约公元前 960 年)中，利未人就演奏了基诺尔琴、竖琴和小号。

现存有关圣殿音乐的资料，和公元前 538 年犹太人从巴比伦放逐回来后第二圣殿时期有关。比较巴比伦和耶路撒冷的管弦乐，可发现许多共同点。但是巴比伦使用弦乐、管乐和打击乐器；耶路撒冷则仅使用弦乐器，即里拉琴和竖琴，起、始由一组钹作讯号，耶路撒冷圣殿的音乐乃呈现出一种祥和宁静的气氛，反之如埃及的宗教音乐则是活泼而喧闹。

犹太和巴比伦的合奏乐团都有歌手，唯犹太歌手只限男性。在特殊的情况如赎罪日，合唱团会以男童担任女高音部，以使声音更为甜美。

耶路撒冷圣殿使用的音乐形式可自文献中得知。其中最重要的是圣经中的《诗篇》，诗章的首行有音乐的指令。有些标示还算清楚，如"领唱"(lamenatseah)；有的则相当模糊，如"黎明的佣农"(al ayyelet hashahar)。这些指令的确切意义不得而知，但最合理的假设是这些标示是指某一种旋律形式，类似阿拉伯的莫卡姆(maqam)或印度拉格(raga)。关键字提示出文句该使用的旋律或曲式，这些旋律、曲式是众所周知的。除了《诗篇》之外，其他的圣经经文也能歌咏包括祈祷文《舍玛》(*Shema*)、《十诫》、《海洋之歌》(出埃及记十五章 1～22 节)、部分《创世记》、《先知》和《以斯贴记》。《舍玛》、《海洋之歌》和《诗篇》是以对答的对唱曲形式演出(依旧保存于现今的犹太会堂仪式中)，《创世记》、《先知》和《以斯帖记》则很可能吟诵式的。音乐学者追溯圣经吟诵上达以斯拉(Ezrz，公元前五世纪)时斯。

谷乐演奏于加冕大典，凯旋游行、民间盛宴和皇室御宴中。圣经不常提到民歌，但记有酿酒人之歌、婚礼颂歌，及寻找生命之泉时所唱的歌曲。民谣乐器为数可观，包括十弦里拉琴、低音双簧管、哔嘟器，或许还有水风琴、号角、风笛、吉他拉琴，以及多种的竖琴。

圣殿毁灭之后(公元 70 年) 犹太人丧失了圣殿和家园后，废止了牺牲祭祀之礼，而以会堂祈祷取代。专业音乐家被未受音乐训练的礼拜者取代，器乐演奏也被禁止。此后，会堂内只闻人声的颂歌，利未人优美的艺术便告失传了。

在以斯拉引用圣经经文吟诵之后千年，人们发觉为了保存经文正确的文法和音乐注释，有必要在圣经加注记号而后于采用了太巴列(Tiberian)系的音标(希伯来语为 ta'ame hammiqra)，用以标注音节的重音、字组语法和音乐主题。放诸四海皆准的圣经经文诵的音标一概相同，然而音乐在口耳相传之下，成为因地而异。

自放逐归乡后另一创举是发展出一种特殊的领唱格式为赞礼(hazzanut)。乐长在会众前面吟诵祷文，兼能以口传方式将音乐传统

传递予下一代。大体上，赞礼保留了中东的莫卡姆调式(maqamat)。然而在欧洲，十六世纪采用了当时的西方记谱方式之后，莫卡姆也就西化了。改革后的犹太会堂偏好西方风格的音乐，尤以美国为甚，而这种音乐通常偏离犹太人的传统音乐遗产远矣。

在二千年的四散流离期间，犹太民族音乐始终不能发展出统一的风格，倒是颇为各寄居国的音乐风格所同化。然而，依然存在有两种基本的共通形式。一是具半宗教性质，歌词有希伯来经文。这种歌通常是男性于会堂之外的处所所唱，例如，赞美歌便是在家里唱的。二是歌词有方言经文的俗乐歌曲，通常由女声演唱。第一类包括了犹太会堂礼仪音乐的成分，第二类则全为俗乐性质，且出自族群寄居地的音乐传统。除了在安息日和宗教节日之外，这两种歌曲常以乐器伴奏。

JEWISH ORGANIZATIONS 犹太组织
参见 AMERICAN JEWISH CONGRESS; B'NAI B'RITH; HADASSAH; UNITED JEWISH APPEAL; UNITED SYNAGOGUE OF AMERICA.

JEWISH RELIGIOUS TEXTS 犹太教义 参见 BIBLE; HAGGADAH; TALMUD; TORAH.

EWISH RITES AND RITUALS 犹太礼仪 参见 JUDAISM.

JEWISH SECTS 犹太宗派
参见 ASHKENAZIM; BENI ISRAEL; ESSENE; FALASHAS; HASIDISM; PHARISEES; ADDUCEES; SAMARITANS; EPHARDIM.

JEWISH THEOLOGICAL SEMINARY 犹太教神学院
美国保守犹太教的学术与精神中心，1886 年创立于纽约，并于 1902 年正式组织。在美国的这所犹太教神学院，将对圣书的批判和分析融入犹太教学术研究的传统中。它在纽约校园的图书馆是世界上收藏关于希伯来与犹太事物最丰富的机构之一，而该神学院的犹太博物馆(1904)更是收藏犹太仪式与造形艺术的重要所在。其他附属机构包括在洛杉矶的犹太教大学(1948)以及耶路撒冷的美国学生中心(1958)。

该神学院包括犹太拉比学校、犹太学院、唱诗引领人学会兼犹太音乐学院以及研究院。其中，研究院是最大的学术部门，所开设的课程可供攻读学士、硕士以至于博士学位。

学生超过 900 人，专兼任教授学者约 150 人。该神学院由纽约州董事会特许而设立，并经中部各州协会认定合格。

自成立以来，该校已历经多位世界知名学者及神学家的主持和领导。

公元 70 年，罗马军破坏耶路撒冷犹太教圣殿，夺走七支烛台等祭器。图为罗马提图斯纪念门上的浮雕。

犹太人

纲 要

章节	页
1. 犹太人：专用名词及用法	44
2. 第一圣殿之起源到毁灭	45
3. 巴比伦之囚	46
4. 希腊和罗马统治下的犹太人	47
5. 海外犹太人时期的犹太文化	47
6. 伊斯兰教统治下的犹太人	48
7. 欧洲的基督教犹太人	49
8. 十七世纪	51
9. 十八和十九世纪	52
10. 二十世纪	53
11. 美洲的犹太人	54

JEWS 犹太人

犹太人在许多方面较世界上其他的民族更具有独特的风格。他们在自己的土地上生活了大约十二个世纪。在这段悠悠岁月中，他们创始并发展了泛宇宙一神论，并成为基督教和伊斯兰教的根源，而后两者传遍了全世界。在海外犹太人(diaspora)散居世界各地的情况下，无论到哪里他们都保存了民族的同一感。就大部分而言，他们是世界上一个有文化及受过教育的民族。他们在许多地方受到迫害，但是在反犹太的力量减缓后，特别是在西班牙的黄金时代他们获得解放之后，随着十八、十九世纪启蒙运动的风行，犹太人为人类文明做出了卓越的贡献。在散居时期，他们保持着和自己的圣地在感情上和宗教上的联系。从十九世纪后期开始，他们结成了政治组织，为返回圣地而奋斗。尽管二次大战与纳粹的大屠杀使他们丧失了 600 万人口(占总数的 40%)，犹太人还是实现了他们两千年来的梦想，于 1948 年建立了以色列国。

1. 犹太人：专用名词及用法

英语中的 Jew 一词，是从希腊语中的 Ioudaios 和拉丁语中的 Judaeus(两词均意为"犹太人"演变而来的。而希腊语和拉丁语中上述二字又是自希伯来文中的 Yehudi(犹太人)演变而来。它起初是指犹大支派的成员，在圣经时代后期则泛指犹太人(以斯帖记二章 5 节)。在圣经时代的早期，犹太先祖们自称为 Children of Israel(以色列之子)，是雅各(Jacob)和天使相遇后，天使赐予他的(创世记三十二章 29 节)。在与外国人交往时，他们自称为 Ivrim(从大河那边来的人)。从这里引伸出拉丁文的 Hebraeus 和古法语中的 Hebreu 或 Ebreu，以及英语中的 Hebrew。这些名字后来都成为对犹太人的专用名称。从 Children of Israel 这个名称中，引伸出英语的 Israelite(以色列人)，这个名字从十九世纪以来，也用来称呼犹太人。

虽然犹太人散居于全世界，他们却自认为是一个民族，或者进一步说是一个血缘相同的民族，即希伯来人、犹太民族(am yehudi)或以色列民族(am Yisrael)。犹太人认为他们是上帝的选民，此认知则支撑着犹太人度过漫长的历史过程。

关于犹太人的定义，唯一普遍被接受的是基于《哈拉卡》(*Halakhah*)这部传统的犹太教法典，按照这个法典的定义，凡由犹太母亲所生，或皈依犹太教者都是犹太人。

种族和民族方面的考虑 有些学者认为犹太人是一个独特的种族，但这是没有事实根据的。在每一个犹太人生活过相当时间的国家里，犹太人的体貌特征在基本上接近当地居民。所以，犹太人属于几个特定的种族类型，从金发碧眼的白人到肤黑似墨的黑人都有。之所以出现这种现象，可能是志愿的或非志愿的种族融合，也可能是外族皈依犹太教的结果。

全世界犹太人的分布 虽然在大多数国家里关于犹太人口的统计都不太完整，但是根据现有数据得出的一项可靠估计显示：在 1970–80 年的 10 年中，海外犹太人的数量减少了 50 万人；同时，以色列的犹太人增加了 70万人。总结净增人口为 20 万，从1970 年

的 12,824,000 人增加到 1980 年的 13,028,000 人。在大多数犹太人散居的国家中，犹太人口的特征是出生率低，而平均年龄较高；大量的外族通婚，其结果是儿童人数减少（在犹太人与他族人的婚姻中，只有不到一半的儿童成长为犹太人）。人口损失的其他原因是被同化，如改变宗教信仰等。相反的，以色列的犹太人口则具有较高的出生率、平均年龄较低、不存在外族通婚，以及移民的净增加平衡增长等特征。

1980 年，全部犹太人中有 650 万人（占 49.8%）生活在美洲，297 万人（占 22.8%）生活在欧洲，还有 333 万人（占 25.5%）生活在亚洲。三个最大的犹太人聚居区是美国，有 569 万人；以色列，328 万人；前苏联，170 万人。另外，犹太人还分布在前苏联以外的 26 个欧洲国家里，其中法国有 535,000 人，英国有 39 万人。在以色列以外的亚洲有 45,000 名犹太人，分布在 10 个国家中（其中 32,000 人分布在伊朗）。在美国以外的美洲地区有 576,000 人，分布在 24 个国家中（其中加拿大有 30 万人，阿根廷有 242,000 人，巴西有 11 万人）。另外，大约有 165,000 名犹太人分布在非洲国家中，还有 74,000 名犹太人生活在澳大利亚和新西兰。总之，犹太社会存在于 85 个国家之中。但由于纳粹的大屠杀，波兰、波罗的海各国及中欧这些 1939 年以前曾是世界上绝大多数犹太人生活的地区，几乎已经没有犹太人了。只有匈牙利尚存 65,000 人，罗马尼亚有 33,000 人，德国有 38,000 人。

2. 第一圣殿之起源到毁灭

圣经中的〈创世记〉留下了一些类似传说的记载，这是我们了解希伯来人起源的唯一直接史料来源，也是我们了解希伯来的先祖如亚伯拉罕、以撒和雅各等，在生活上的唯一直接史料。这些叙事文的基本意旨在于真实地展现公元前二千年前半期，当西闪族（亚摩利人 Amorite）进入这个历史时期，人们在肥沃月湾居住的生活画面。看来，早期希伯来人和中东文献资料中提到的社会和军事群落，如哈比鲁人（Habiru）或阿必鲁人（Apiru）有关。据圣经的传统记载，希伯来人的发源地是米所波大米（即美索不达米亚），亚兰语则是他们的早期语言。作为半游牧部落，他们在迦南城邦附近扎营，放牧绵羊、山羊和牛，并且从事季节性农作。从迦南人那里，犹太先祖们承袭了希伯来语，这在圣经中被称为"迦南的方言"（以赛亚书十九章 18 节）或犹太语。把希伯来人的后裔与迦南人区别开来，是上帝对希伯来人特定提出的道德和宗教仪式的要求，包括禁止信奉其他的神。在希伯仑（Hebron），犹太先祖们的传统墓地仍然受到犹太人和穆斯林的膜拜。

埃及与〈出埃及记〉 根据圣经记载，希伯来人在埃及的歌珊地区发展成为一个民族。除此之外，没有任何证据说明"以色列之子"在埃及居住过。从圣经记载的有关约瑟（Joseph）的经历来看（细节部分可能是传奇性的），他在埃及从奴隶爬升到总督的高位。毫无疑问，在犹太先祖时代之后，犹太人在埃及经历了一段寄居和为人奴隶的时期。〈出埃及记〉因是一份埃及的文献而更显得可信。这份文献记载了歌珊的奴隶们偶或逃亡到西乃（即西奈）沙漠中的事件。

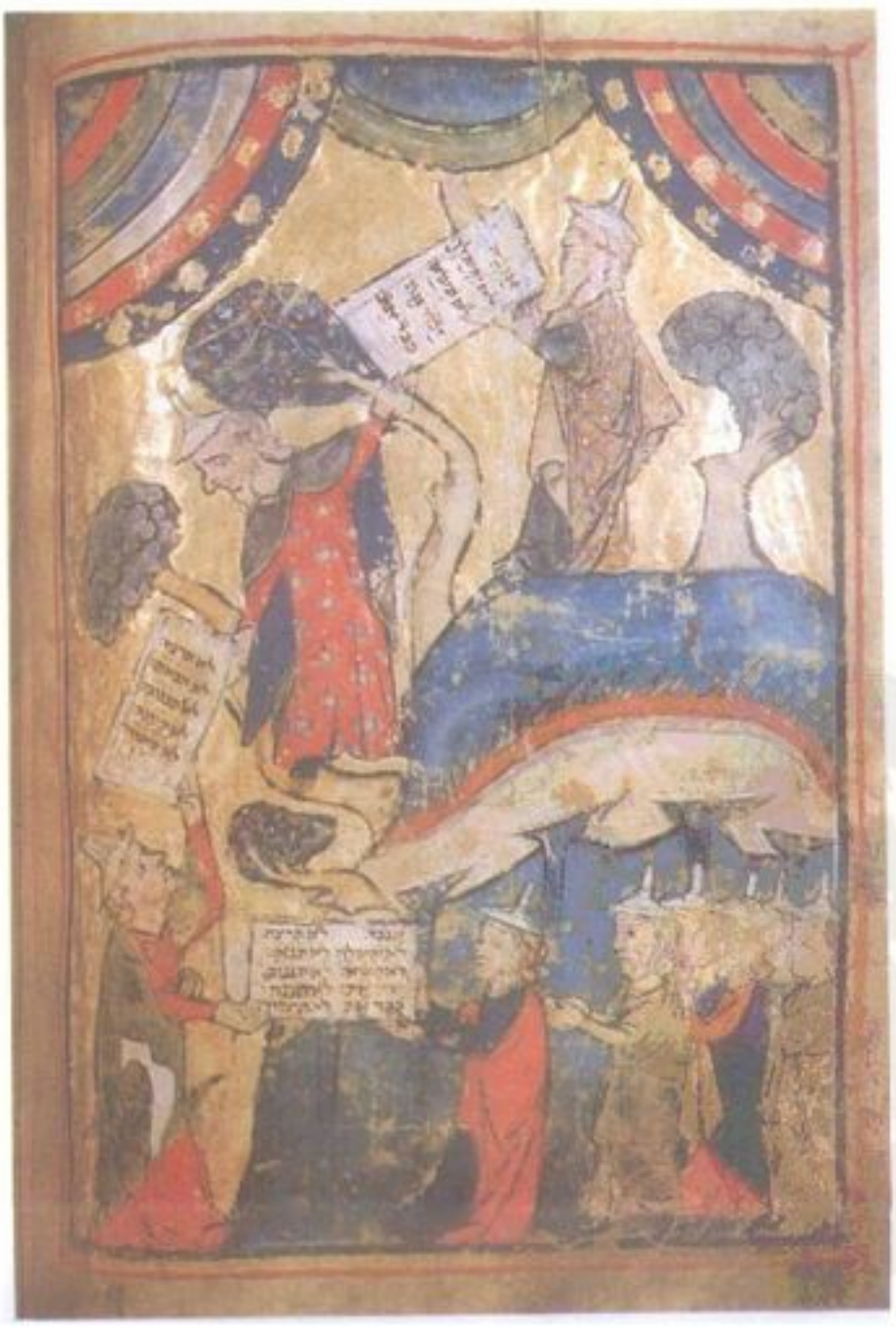
撇开那些传奇性的叙述，如十诫、跨越红海的伟大壮举及西乃山上神的启示等，出埃及的历史性可从希伯来人心理上受到的深刻影响得到证明。这种民族心理上的影响，牢印在希伯来人和犹太人的意识之中。出埃及已成为犹太的历史、宗教和民族特质的基石。逾越节是直接纪念它的，其他一些节日也与之有关，圣经中数条道德戒律也由之而来。十诫——其在西乃山上神的启示是〈出埃及记〉中的叙事高潮——成为犹太教、基督教和许多伊斯兰教传统的基础。

摩西 出埃及（公元前十三世纪）和在沙漠中奔走的中心人物是摩西。他的传奇一生记录在圣经里，读起来像部史诗。在以后的岁月中，摩西是希伯来人和犹太人心中伟大的解放者、领袖、法律制定者、神的使臣和"先知之父"。虽然没有其他证据证明确有其人，但没有摩西是不可能构想出以色列的历史沿革，因此应该把摩西的存在当作事实来接受。

摩西死在约旦东部。他的继承人约书亚（Joshua）率领以色列人穿过约旦，征服耶利哥（Jericho），还占领了约旦以西的迦南大部分地区。现代学者认为，迦南是被一些部落征服的，这些部落在公元前十三世纪曾多次出兵侵犯迦南。

士师时代 约书亚死后，犹太人便进入士师时代（公元前十三至十一世纪）。士师是一些勇敢而又具有号召力的支派领袖。他们英勇征战，占领了迦南的其他地区，把犹太各支派从迦南人的欺压下解放出来，废除迦南人的偶像崇拜。士师时代结束时，以色列部落已经占据了迦南的大部分地区，直达约旦西部，仅沿海地区仍控制在迦南人和非利士人（Philistines）手中。另外，以色列支派还占领了迦南在内陆的领地和直到约旦东部的绝大部分地区。

联合王国 当以色列各支派意识到他们只有联合起来才能抵御周围的敌对民族时，士师时代宣告结束。经过支派间几次短暂的联合（士师记二十章），以色列各支派领袖得出一个结论：他们也应该像其他国家一样有一位国王。对支派有着巨大影响力的先知撒母



摩西为希伯来人和犹太人心中伟大的解放者、领袖、法律制定者、神的使臣和"先知之父"。图为十三世纪的绘画，描绘摩西接受和颁布十诫的事迹。

耳(Samuel)勉强地把他的祝福给了国王的选举，并把圣油涂在便雅悯(Benjamite)支派的扫罗(Saul)头上，扫罗便成为以色列的第一位国王。扫罗在位(约公元前 1026－公元前 1004 年)的大部分时间里，他都是率领臣民与非利士人战斗。非利士人在公元前十二世纪早期就已从"海岛"来到巴力斯坦(即巴勒斯坦)，并成为南部海岸地区的主宰。

大卫和所罗门 在大卫王(约公元前 1004－公元前 965 年)的统治下，以色列国成为巴力斯坦至亚兰(即今叙利亚)地区举足轻重的势力。大卫从耶布斯人(Jebusites)手里夺取耶路撒冷，并在那里建都。他打败了非利士人，又把他的统治延伸到约旦东面的亚们(Ammon)和摩押(Moab)地区。他占领了北至利巴嫩(即黎巴嫩)的哈马(Hamath)和直到伯拉大河(即幼发拉底河)边亚兰地区的提弗萨城(Tiphsah)(列王纪上五章 4 节)。他和推罗王希兰(Hiram)签订条约。他建立军队，组织王国及其属地的行政管理。他将约柜这希伯来一神教的神圣象征搬到了耶路撒冷，并准备在他的新都城中修筑宫殿和一座圣殿。除了这些功绩之外，大卫最先以"以色列甜美的歌手"为人熟知。他是大部分〈诗篇〉的作者，是大卫宫的建造者。他的后裔必然将成为救世主弥赛亚，而在救世主时代，弥赛亚的地位又必将在锡安(Zion)得以重新确立。

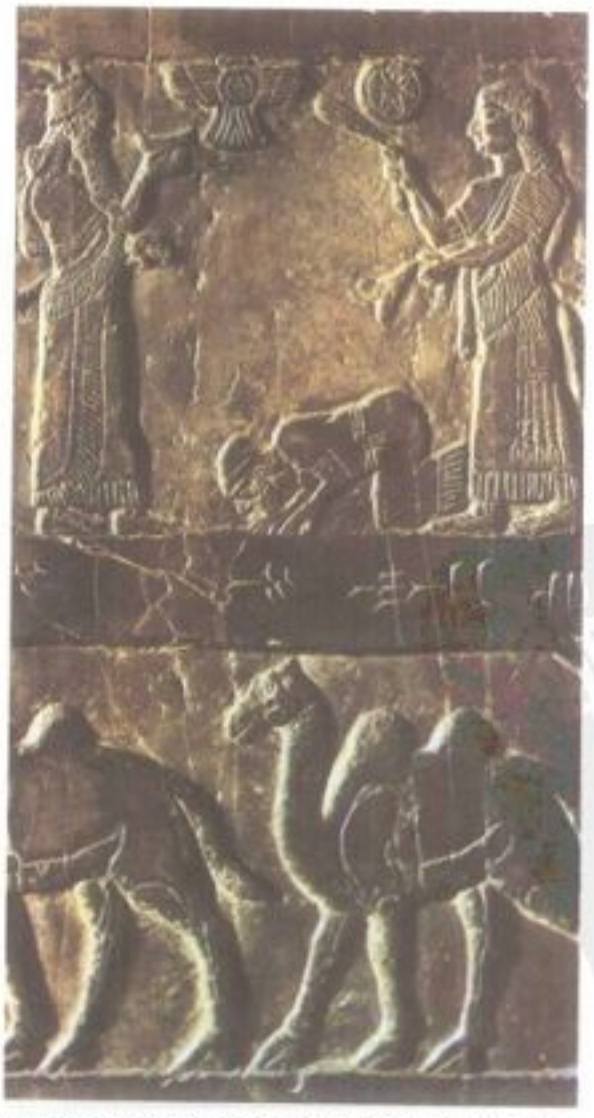
所罗门(公元前 965－公元前 928 年)是大卫的儿子。他继承并巩固了乃父的功业。他和邻国的国王们订立条约，进行了大量以政治为目的的联姻。他还与阿拉伯及其他国家建立了贸易联系。他使许多城市的防卫得到加强，还把整个王国分成 12 个行政区(其中 3 个在约旦以东)，对人民课以不断增加的重税，加重徭役负担；在得到推罗王希兰技术和艺术方面的协助下，为以色列人的神在耶路撒冷修建了一座圣殿。这位上帝的圣名就是耶和华。在后来的犹太语中这个名字就被 Adonai 或 Lord 取代了。在民间传说中，所罗门王被说成是一位虔诚的、无所不知的国王。他是正经中许多部分的作者，如〈箴言〉、〈雅歌〉和〈传道书〉都是他写的。

王国的分裂 所罗门死后，以色列北部支派弥漫着不满情绪。最后，他们退出了大卫王所创建的国家，而建立了以色列国。自此，大卫王朝所统治的只剩下南方的犹大国了。尼八(Nebat)的儿子耶罗波安一世(Jeroboam I)则成为以色列国的第一位国王(公元前 928－公元前 907 年在位)。为维护他从耶路撒冷的独立，他断了与圣殿的所有宗教联系，重新启用了两个在伯特利(Beth－el)和旦(Dan)的古老的圣殿，在那里塑起了金牛犊，以此作为耶和华的象征。

从此开始了历时二百年分裂的君主统治时期。在这段时期，以色列和犹大两个王国时战时和，时合时分。势力最强大的以色列国王是亚哈(Ahab，公元前 871－公元前 852 年)。他在与亚述和亚兰的战争中获胜，这些胜利都记录在亚述铭文中。

先知时代 最早以文字把希伯来的先知记录下来的就是这个时期。先知预言是一项富有感召力的宗教活动。它起源于摩西时代的传统。摩西的姊姊米利暗(Miriam)是一位女先知。她的两名后继者埃尔达(Eldad)和美达(Medad)都曾痴迷于先知的预言。在以后的士师(底波拉 Deborah、撒母耳)、扫罗(预言的集大成者)、大卫(拿单 Nathan)、以色列国王亚哈及其继承者们(以利亚 Elijah、米该雅 Micaiah、以利沙 Elisha)的统治时期，先知预言继续流行。这些早期的先知们既是勇猛的斗士和耶和华的代言人，又是以色列人刚毅善战的偶像。但是他们没有留下任何文字记载，后人只能从圣经这样的史书中了解他们。首次将言论著述在圣经中的先知们是阿摩司(Amos)、何西阿(Hosea)、弥迦(Micah)和以赛亚(Isaiah)。他们生活在公元前八世纪。他们斥责世俗的罪恶亵渎了耶和华，警告人们审判和厄运的来临(耶和华申报之日)，并宣扬一种泛道德的一神宗教。

以色列 以色列国在公元前 722 年被亚述人征服。亚述人放逐了以色列首都撒玛利亚城的 27,000 名居民，以及王国东部边境一些城市的居民，在这个败亡的国家安置了一些属于巴比伦和亚兰民族的部落。撒玛利亚人的起源，可以追溯到这些外来居民与留在当地的以色列农民之间的融合。



公元前 722 年以色列被亚述人征服。图为以色列王耶户在亚述王前表示臣服的浮雕纪念碑。

犹大国 南方的犹大国继以色列国灭亡之后又独立存在了 136 年。这段时期中最重要的两件事情，一是公元前 622 年在耶路撒冷圣殿中发现了〈申命记〉的原本，这是一部法典；另一件是约西亚王(Josiah，公元前 639－公元前 609 年在位)进行的宗教改革。他毁掉了各地的圣殿，并试图铲除异教活动(列王纪下二十三章)。这种将宗教膜拜集中到耶路撒冷的改革把犹太人的宗教信仰极牢固地系在圣城。公元前 597 年，约西亚的孙子约雅斤(Jehoiachin)被巴比伦王尼布甲尼撒(Nebuchadnezzar)击败俘虏，成为阶下囚，后来又被放逐。公元前 596 年，西底家(Zedekiah)被拥立为王。尽管先知耶利米(Jeremiah)告诫他犹大国只有服从巴比伦才能平安，但西底家不听从劝诫，和法老合弗拉(Hophra)一起反抗尼布甲尼撒王。巴比伦王挥军包围耶路撒冷，并在公元前 586 年占领这座城。尼布甲尼撒摧毁了圣殿，刺瞎了西底家，把他和许多犹大的俘虏一起放逐到了巴比伦。

3. 巴比伦之囚

尽管遭到不幸，犹大国的人民并没有像北方王国的以色列人那样，出现了社会、文化和宗教的分裂。他们仍然保存着民族的完整。而维系着这一完整的是犹大先知以赛亚和其公元前七世纪的后继者们——西番雅(Zephaniah)、那鸿(Nahum)和哈巴谷(Habbakuk)；还有希西家王(Hezekiah)和约西亚王进行的宗教改革；以及耶利米和巴比伦的祭司兼先知以西结(Ezekiel)的巨大个性魅力。

在巴比伦，从犹大国放逐出来的犹太人结成了一个特殊的社会。这个社会奉行的宗教虔诚逐渐取代了一个民族存在的外表形式。其领袖由于不断增加的财富和声望，创始了一套新的法律和宗教制度。就在此时，以色列民族是上帝的神圣选民这一观念已经定型，研习摩西法开始成为人们生活的理想。所以，继〈以西结书〉和《以赛亚律书》(*Deutero-Isaiah*)的作者(居鲁士时代巴比伦的一位无名先知，他把先知书附入〈以赛亚书〉中，又是希伯来先知中最伟大的诗人)之后，像以斯拉(Ezra)这样的人已经由于专心研究摩西法而被授与"法学家"的头衔了。

从巴比伦的回归 公元前 538 年，波斯帝国的缔造者古列(即居鲁士大帝)征服了巴比伦。他允许被囚的犹大国百姓返回家园，重建圣殿。居鲁士这一举动使犹太人开始其历史上第一次犹太复国主义运动。大量的囚徒开始回归：约雅斤王的孙子所罗巴伯(Zerubbabel)被任命为波斯帝国的耶路撒冷总督；约书亚担任高级祭司；耶和华的祭坛又重新修建起来；出现了新的先知哈该(Haggai)和撒迦利亚(Zechariah，约公元前 520 年)。公元前 516 年，圣殿又修建起来，但规模较原来简单。

经过一段艰苦的时期后，即在公元前五世

纪中叶，尼希米(Nehemiah)这位在亚达薛西斯一世(Artaxerxes I)的宫廷任职的犹太人获准回到耶路撒冷修筑城墙，并担任耶路撒冷总督。尼希米得到以斯拉的帮助，而颁布严格的宗教法律，扩大了圣殿机构，革除了犹太男子与外族女子的通婚现象。犹大国变成了一个神权统治的国家，依上帝之法来统治，服膺于撒督(Zadok，大卫和所罗门王朝时的大祭司)家系的大祭司的领导，由波斯王派遣的总督进行统治管理。

这个时期，靠近南部边疆的埃及尼罗河埃利潘蒂尼(Elephantine)岛上居住着一个犹太群落。这个犹太群落为自卫而召募了佣兵。巴比伦人占领耶路撒冷之后(公元前 586 年)，一部分犹太人带着年迈的先知耶利米逃到埃及。从公元前六世纪起，犹太人在埃及一直维持着一个繁荣的社会，直到 1948－70 年间犹太人最后一次走出埃及返回祖国。

4. 希腊和罗马统治下的犹太人

亚历山大大帝(公元前 356－公元前 323 年)征服东方，标志着犹太历史上一个新阶段的开始。当时，在犹太人最为集中的三个国家——犹大、埃及和巴比伦，希腊文化渗透进来，使犹太人处于一种新文化影响之下。许多犹太人发现，希腊文化的魅力之大，简直无法抵抗，即使以牺牲犹太传统文化和价值观为代价也难以奏效。亚历山大去世后，犹大国又被托勒密王朝所统治。公元前 200 年时，犹大国又为位于今叙利亚的塞流卡斯王朝统治者安条克三世(Antiochus III)所征服。安条克三世试图在这个地区推行希腊文化。他在许多地方，尤其是地中海和加里利海沿岸建立起希腊式的城市，而对犹太人的行政管理则由大祭司和长老会议来执行。

这种非常宽容的政策到安条克四世艾匹芬尼斯(Epiphanes，约公元前 175－公元前 164 年在位)时就改变了。他介入犹太社会的内部事务，实行一种强制性的希腊化政策。他将犹太人在耶路撒冷的圣殿夷为平地，在耶路撒冷城中驻扎希腊军队，并且禁止犹太教徒信守其宗教戒规。许多犹太人在哈斯蒙家族(Hasmonean family)年迈的大祭司玛他提亚(Mattathias)的领导下奋起反抗。

哈斯蒙王朝 哈斯蒙家族在马加比(Judas Maccabaeus)的推动下，组织了一次起义，并于公元前 164 年解放了耶路撒冷。他们重建了圣殿使之圣洁如故。为纪念这次圣殿的再度显圣，犹太人有庆祝此事的再献圣殿节。此后一百三十年，犹太王国(Judea，是希伯来语中 Judah 的罗马语形式)都是一个独立的王国，由哈斯蒙王朝和稍后的希律王朝统治。在这段时期的大部分时间里，犹太王国占据着巴勒斯坦的大半领土和从伊都美(Idumea，原来的埃多姆区)直至死海东南岸的大片土地。由于哈斯蒙王室内部的权力之争，导致了公元前 63 年罗马人的介入。罗马人建立了他们的宗主地位，大大削弱了犹太王国的独立自主性。

公元前 40 年，哈斯蒙王朝的最后一位国王安提柯(Antigonus)在安息人的帮助下，恢复了犹太王国的独立。三年之后，他被罗马人打败。安提柯被伊都美人希律(Herod，公元前 37－公元前 4 年)取代。希律是罗马的忠实盟友。他为犹太国王时期，几乎控制了整个西巴勒斯坦和外约旦地区。希律使犹太王国保持和平。他按照希腊风格修建城市和宫廷，并且把圣殿重建成罗马世界最辉煌的建筑。与此同时，他还削弱了大祭司的权力。

在希律王的遗嘱里，他把犹太王国分封给三个儿子(他已经杀了另外三个儿子)。这样就造成了不可避免的后果：罗马人加强了控制，派犹太行政长官作为罗马代表，后来行政长官改称为财务长官。尽管如此，地方犹太机构仍享有很大的自治权。在宗教和法律事务方面，大长老会议和耶路撒冷城的犹太教公会变得最为重要，成为高级权力机构。

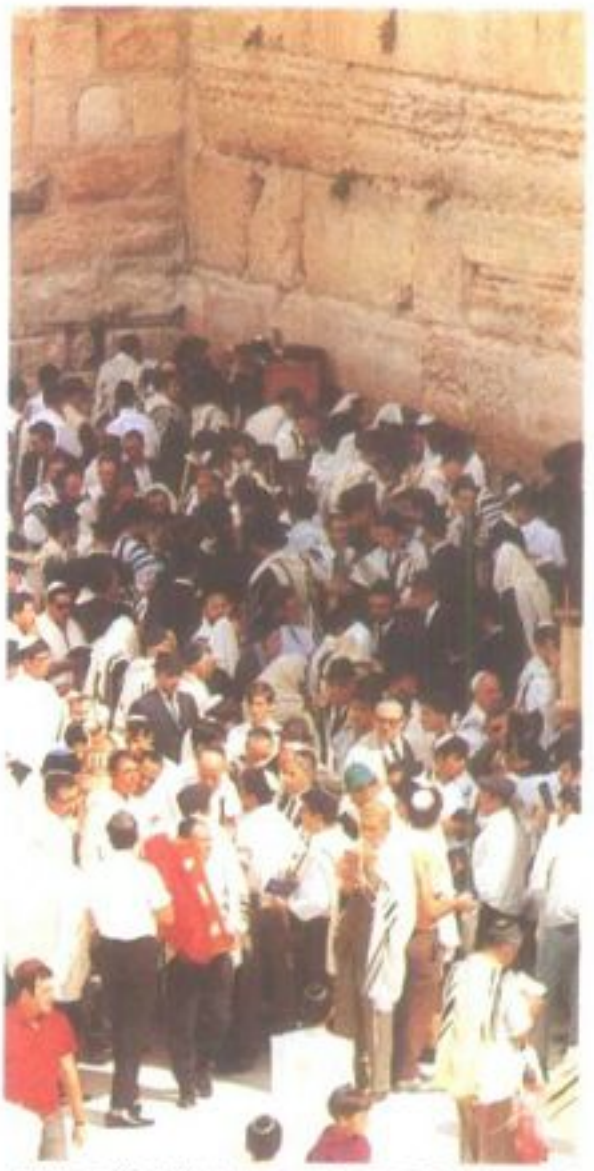
犹太教派——法利赛人 哈斯蒙王朝解放了犹太王国以后，一个宗教和政治派别出现了，而且日渐成为主要的派别。这就是犹太教的法利赛人(Pharisees)。在他们的信条中，具有如下要点：有关于使古老的法律适用于新的环境，有关于死而复生，有关于未来世界的状态，有关于成文法(即律法书 Torah)以及基于古老传统作出的口头解释应具有神圣性等。法利赛人推行在犹太教堂和在家里对耶和华的膜拜，普及对摩西法的研习，认为这是每个犹太人的职责。犹太教师(拉比 rabbis)都属于法利赛人，他们的说教被编成《密西拿》(*Mishnah*，约公元 200 年)和两部《犹太法典》(*Talmuds*)，对犹太教的发展起了决定性的影响。

撒都该人 与法利赛人相对的是撒都该人(Sadducees)。他们由城市中的祭司、贵族和富有的商人组成，形成时间是公元前 200 年左右，是一个保守的派别。他们把持了圣殿的事务，崇尚狂热的祭礼。他们拒绝承认口传律法的效力，而且坚信上帝是不问人间事务的。

奋锐党 公元 6 年成立的奋锐党(Zealots)是犹太教派中的第三派。他们坚持用暴力反抗罗马人的统治。他们怀着救世主的热情，进行恐怖活动。最后一批奋锐党人是在 70 年耶路撒冷陷落以后坚守梅察达(Masada)要塞的 960 名犹太人；73 年为免被罗马人杀害或俘虏，他们全部自杀。

爱赛尼派 犹太教的第四个支派是爱赛尼派(Essenes)出现在哈斯蒙起义时，主张过一种简朴的群体生活。其主要一支分布在死海西北岸的沙漠中，过着类似修士的生活。他们强调仪式的纯洁性，将女性排斥在外。所谓的《死海古卷》中还记载了一个类似爱赛尼派的库姆兰支派。看来，浸信会的约翰和耶稣都和爱赛尼派有密切联系。

犹太王国的灭亡 罗马在犹太王国实行独裁统治。他们对犹太人课以重税，公开偏袒非犹太居民。这样使得犹太王国的人民日渐不满；另外，犹太人中弥漫着一种救世主般的热情。最后终于酿成公元 66 年耶路撒冷的犹太人起义。犹太人最初取得了一些胜利，但最终还是被韦斯帕西恩(Vespasian)镇压了。69 年，韦斯帕西恩被他的军团拥立为皇帝。他返回罗马，留下他的儿子提图斯(Titus)率领军队。在长时间的围困耶路撒冷之后，70 年提图斯占领了这个早已被饥饿困扰的城市，并将它摧毁。他使古老的圣殿付之一炬，然后夷为平地。只有环绕圣殿的那堵墙的西边部分残立。这就是有名的西墙(哭墙)，保存至今，成为犹太教徒心中最神圣的地方。三年之后(即 73 年)罗马军团占领了梅察达要塞，这个犹太人顽强抵抗的最后一个堡垒。



哭墙，又称西墙，为公元 70 年罗马军破坏圣殿后的残余部分，是犹太教徒心目中最神圣的地方。

5. 海外犹太人时期的犹太文化

耶路撒冷陷落后，犹太王国就灭亡了。此后对于犹太民族来说，最重要的就是民族的大离散，形成海外犹太人。在巴比伦被囚(公元前 586 年)之后，犹太人在许多国家居住下来。从巴比伦，他们流入小亚细亚和波斯。亚历山大大帝于公元前 332 年占领埃及之后，一个大的、操希腊语的犹太殖民地在埃及出现。亚历山大城的犹太人创作了丰富的希腊－犹太语的文学作品(如该城的斐洛的作品)，并把圣经译成希腊文。到公元前二世纪时，犹太人的聚居区已经在埃及西部的昔兰尼(Cyrene)建立起来。在希腊和罗马，以及

稍后在西班牙、高卢(法国)和其他一些罗马殖民地也建立起来。

圣殿被毁,国家沦丧,人民被迫四散颠沛,但犹太民族却生存下来。这首先要归功于犹太教堂,因为教堂已成为犹太人宗教生活的中心。对将恢复一切并在耶路撒冷重树大卫王权威的救世希望已逐渐代替了犹太人对以色列土地和宗教权威的忠诚。

在巴勒斯坦,犹太教师们的领导作用取代了祭司和世俗权威,后两者在亡国之后就消失了。犹太教师们强调研习摩西法,如在雅维拿(Yavneh)学院,这种研习是在犹太教师约含·本·萨凯(Yohanan ben Zakkai)和他的继承者指导下进行的。犹太教师们还用每日祈祷和善行代替了牺牲仪式。

犹太教的宗教价值观在罗马世界是颇有感召力的,皈依犹太教的现象也常常见到。在一世纪时,估计有450万名罗马犹太教徒,这些犹太教徒占罗马帝国总人口的8.4%。在罗马帝国势力范围以外的地区,有一件非常有名的皈依犹太教的事件:底格里斯河上游地区的安息帝国的属国阿迪亚贝纳(Adiabene)王室皈依犹太教,阿迪亚贝纳国的人民也纷纷效法。但是到二世纪时,他们又改变成为基督教徒。在罗马帝国以外,还存在一些完整的犹太群落,他们分布在安息帝国(直到公元226年)、波斯(公元前四世纪至今)、叶门和阿拉伯半岛的其他地区(公元二世纪到二十世纪)。

科克巴起义 耶路撒冷城毁灭后的几十年中,犹太人很少和罗马发生摩擦。只是在公元114年和117年在美索不达米亚、昔兰尼、亚历山大城和赛普勒斯岛上发生过犹太人的起义,但很快就被罗马军队镇压了。然而到了132年,科克巴(Simeon Bar Kokhba)在巴勒斯坦领导了一次大规模的犹太起义,与罗马人抗争了三年,科克巴得到了当时最有名的犹太学者、教师阿吉瓦(Akiba)的支持,后者在他身上看到了救世主的影子。科克巴的信件在靠近死海的一个山洞里被发现,从而证实了《犹太法典》记载他的功业和个性品德。科克巴起义失败以后,罗马人把犹太人赶出耶路撒冷和城郊,在那里安置非犹太居民,并在犹太圣城的废墟上建筑了一座罗马城市埃利亚卡皮托利纳(Aelia Capitolina)。

二世纪与罗马人那场抗争失败后,犹太民族基本上就变成了一个被动的民族。他们意识到适应异教徒的环境才是犹太人得以延续的最好办法。他们从事那些异教徒准许他们做的职业、交纳名目繁多的苛捐杂税、忍受一切歧视和迫害,就为了民族的延续。当连这些方法都行不通时,他们就逃到较友善的地方。在以后的十八个世纪的漫长岁月里,犹太历史就是这样一部被动地适应异教徒环境的历史,也是一部犹太宗教和文化发展的历史。

科克巴起义失败后,加里利成为巴勒斯坦地区犹太人的生活中心,它是犹太教教长(领袖)的驻节地,直到425年仍然如此,加里利还拥有三个犹太法典学院,分别在泰柏立(Tiberias)、西弗利(Sepphoris)和乌沙(Usha)。犹太教师哈拿斯(Ha-Nasi)是巴勒斯坦犹太人的教长。他最先居住在加里利的贝德西阿利(Beth She'arim)后来移居到西弗利。他是犹太经典《密西拿》的编撰者,他还把一至二世纪犹太教师坦拿(Tannaim)的布道内容编纂成犹太教的《口传律法》。

三至四世纪,巴勒斯坦犹太人的宗教和文化生活集中反映在一本叫做《巴勒斯坦或耶路撒冷犹太法典》的小册子里。此书于425年在泰柏立粗具规模,其内容包括阿摩拉(Amoraim,即当时犹太教的教师)之间关于习经的讨论,他们的司法决断、传说和其他叙事史料,是《密西拿》的引伸和补充。

二世纪以后生活在巴比伦的犹太人领袖是艾西拉克(Exilarch,亦即Resh G'lutha),在朝廷供职,且担任犹太自治组织的世俗领袖。犹太自治组织的宗教和文化领袖是那些在勒哈德(Nehardea)、胡萨(Huzal)、苏拉(Sura)和卜伯提达(Pumbedita)的大犹太法典学院掌事。巴比伦犹太教教师的布道内容保存在约于500年编成的《巴比伦犹太法典》里。此书比《巴勒斯坦犹太法典》规模大得多,也更有权威性。多少世纪以来,研习该经被认为是至高的宗教职责;而经典本身也成为所有海外犹太人宗教生活中的主要依靠。

6. 伊斯兰教统治下的犹太人

七和八世纪初,阿拉伯人征服了中东、北非和西班牙地区。他们强迫这一广大地区的人民皈依伊斯兰教。犹太人生活的外部环境发生了深刻的变化。穆斯林对待被征服地区人民的政策,就是用刀剑强迫他们信奉穆罕默德的宗教。但是对只信仰一个神且有"圣经的民族"(即拥有自己的圣典),如犹太教徒、基督教徒和祆教(拜火教)徒,伊斯兰教统治者允许他们依然保留其宗教信仰,但是必须服从伊斯兰教的统治。这种宗教社会变成了"迪米"(dhimmis),即在伊斯兰教保护下的异教民族必须缴纳特别税,在法律和社会职责方面受到严格限制。

只有在叶门等极少数地区,犹太人可以继续从事农业生产。大多数犹太人被迫迁出农村,移居到新兴的城镇,在那里成为手工业者和商人。一直到二十世纪,这些行业仍然是伊斯兰教国家内犹太人的典型行业。总括来看,犹太人的经济地位并不比他们的伊斯兰教邻居好多少。除去宗教的差异外,唯一的差别在于大多数穆斯林都是文盲,而大多数犹太人却懂希伯来文。

极少数上层犹太人社会从事大规模的贸易和金融借贷活动。其中一些人成为宫廷金融家,有些人获得了极高地位。他们赞助科学和文学的发展。绝大多数,正是由于他们使得伊斯兰教统治下的希伯来诗歌、文法、哲学、自然科学、医学在十至十二世纪中繁荣兴盛。

巴比伦(伊拉克) 阿拉伯人又称巴比伦为伊拉克。这里的犹太教犹太法典学院仍然处于最优势。从六至十一世纪,这里的两个主要学院即苏拉学院和卜伯提达学院(从九世纪始,就坐落在巴格达)的加昂们(Geonim,即英文中"超群者"之意),被整个犹太世界视为最高宗教权威。与此相反,巴勒斯坦的加昂们(十至十一世纪)的权威性就只限于其国内。

加昂们在宗教方面的主要工作是以书面"问答"(responsa)宗教问题。每当艾努耳月(Elul)和亚达耳月(Adar)时,各学院的加昂们在半年一次的讲法大会上进行口头讲解。由于犹太法典学院和伊拉克其他地区的犹太学院在这方面的活动,使犹太男子中懂希伯来语言者更为广泛。

埃及 次于伊拉克犹太社会是伊斯兰教帝国东部的埃及犹太社会。关于他们的生活,在

埃及开罗犹太教堂内举行仪式的情形。

开罗的秘库(genizah)发现的大批文件中,以及在犹太教堂仓库中大批破损的宗教经典文件中,已经详尽地说明。埃及的犹太人由一个拿吉德(Nagid,即亲王)统治。这一职位被迈蒙尼德(Maimonides, 1135－1204)占据。他被认为是中世纪最伟大的思想家之一。除了在疯子哈基姆(al－Hakim, 985－1021)统治时期对犹太人和基督徒进行过迫害之外,埃及犹太人的生活状况一般说来还是不错的。1517 年土耳其征服埃及后,他们的境况得到进一步改善。

哈扎尔人 虽然犹太人被严格禁止在伊斯兰教或基督教国家传教(这会招致死罪),但他们并没有放弃尝试在异教世界传播他们的信仰。例如,在八世纪,哈扎尔(Khazar)王室和贵族皈依犹太教,他们在伏尔加河下游地区统治着一个强大的帝国。十一世纪末,哈扎尔人的力量被摧毁;到十三世纪他们就消失了。他们的部分后裔也许生活在克里米亚的卡拉人(Karaites)中或者融合到东欧地区的犹太人中去了。

摩洛哥 七世纪后期,摩洛哥地区有许多信仰犹太教的柏柏部落。其中有个部落的首领叫达雅·卡娜(Dahia al－Kahina)。她是一位半传奇式的人物,既是先知又是女王,并且成功地与阿拉伯人抗衡多年。公元 670 年以后,阿拉伯人征服了摩洛哥,当地的柏柏部落皈依伊斯兰教,犹太社会则为唯一被保存之有一定规模的非伊斯兰教社会。在伊德里斯(Idrisids, 788－974)家族及其继承者,特别是阿尔摩拉维德(Almoravids, 1055－1146)家族的统治下,犹太人享受到较好的生存条件,希伯来文化得以弘扬。在非兹(Fez),出现了两位伟大的希伯来哲学家——伊本·拉伯罗特(Dunash Ibn Labrat,约 920－990)和哈于基(David Hayyuj,约 940－1010);同时,也出现了第一位犹太法典时期后的犹太法典编纂者——阿以法西(Isaac Alfasi, 1013－1103)。在阿尔摩哈德王朝统治时期(1146－1267),迫害犹太人的事情时有所闻,犹太人被迫佩戴犹太徽章,为一种专门的犹太标志。

十四世纪后期,西部伊斯兰教走向衰落。摩洛哥的犹太人也经历了物资和文化上的青黄不接。1438 年,在非兹建立起第一个犹太聚居区,当时,称为"弥拉"(mellah)。1391、1492 和 1496 年,西班牙和葡萄牙的犹太难民涌入摩洛哥,并与当地操阿拉伯语的犹太人发生摩擦。但是几年之后,这些难民就同化为色弗尔德人(Sephardim,即当地犹太人,原指摩洛哥地区的犹太人,后指从伊比利半岛上到摩洛哥的犹太人),其中一些人还在宫廷中担任了高官。

西班牙的黄金时代 中世纪犹太文化在阿拉伯统治下的西班牙达到鼎盛,其时正是十至十三世纪的黄金时代。阿拉伯人首次侵入西班牙是在 711 年。在他们的统治下,原来在西哥德人统治下境遇凄惨的犹太人,其地位很快得以改善。有才干的犹太人在宫廷中担任高官,有些则担任大臣或军队首领。阿拉伯诸侯和大臣们赞助艺术和科学的发展,在这些善行带动下,犹太领袖们也对希伯来作家和学者给予普遍的支持。其中最早的一位是伊本·沙普鲁特(Hasdai Ibn Shaprut,约 915－970),他是哥多华的哈里发阿布杜勒拉曼三世(Abd al－Rahman III)的大臣和私人医生。格拉那达的政治家、大臣和御林军首领哈纳吉德(Samuel HaNagid, 993－1056),既是赞助者,也是一位学者和自由诗人。被他庇护者中,有三人最著名。一个叫伊本·盖比鲁勒(Solomon Ibn Gobirol, 1021－53),他是中世纪三大希伯来诗人之一。另外两位是伊本·埃兹拉(Moses Ibn Ezra, 1055－1135)和哈列维(Judah HaLevi, 1075－1141),后者以其哲学对话录《库拉利》(*Kuzari*)而知名。

从十世纪开始,西班牙的犹太人在阿拉伯文化倡行的每一个领域都创造了智慧的奇迹。在阿拉伯人研究伊斯兰教的地方,犹太人则研究犹太宗教、法律和哲学;阿拉伯人研习阿拉伯语言,犹太人则在希伯来语言中探微求真;阿拉伯人用阿拉伯语写诗,犹太人则用希伯来语写韵文。犹太人和阿拉伯人一样,在研究和运用医学与自然科学方面颇有进展。中世纪的阿拉伯世界中用希伯来语写诗极为风行,以至于近 3,000 位希伯来诗人的大名和诗作流传至今。

在黄金时代结束之前,西班牙的犹太人已经为犹太教做出了卓著的贡献。他们培养出大批优秀的经典诠释者。其中最杰出的是莱昂(Moses de León),他是《朱哈尔》(*Zohar*)的作者,对于《摩西五经》(*Pentateuch*)做了卷帙浩繁而又神秘奥妙的诠释。哈斯蒂(Hasidim)认为,《朱哈尔》一书就其重要性和神圣性方面仅次于圣经。

和北非的犹太人一样,伊斯兰教西班牙的犹太人同样受到阿尔摩哈德王朝的压制和迫害。西班牙在基督教复地运动(reconquista)后初期,犹太人的权益在一些地方是得到保证的(如 1085 年在托利多)。但是,过了一段时间,基督教统治者就对犹太人采取更苛刻的态度。大规模的屠杀随之而来。1391 年,发生了第一起排犹事件。西班牙天主教徒于 1492 年完成了复地运动之后,犹太人在西班牙的活动就画下句点。同年,犹太人被逐出整个西班牙;1496 年,又被逐出葡萄牙。

西班牙放逐者 这些放逐者大多在北非和东地中海沿岸的伊斯兰教国家中找到避难所,特别是在鄂图曼帝国的城邦中找到了安身之地。自 1517 年后,巴勒斯坦也纳入鄂图曼帝国版图。由于色弗尔德人的涌入,经济和文化上都很强大的犹太社会在土耳其发展起来。此即在色弗尔德人社会中,对经典的注释工 作前所未有地开展起来,特别是在十六世纪 的加里利沿海城市沙非德。这些工作的领导人是一些神秘的思想家,如卡多维罗(Moses Cordovero, 1522－70)、路利亚(Isaac Luria, 1534－72)和维塔尔(Hayyim Vital, 1543－1620)。有一些犹太人在鄂图曼土耳其攫取了有权有势的地位,格瑞薇·纳西(Gracia Nasi, 约 1510－69)及其侄子唐·纳西(Don Joseph Nasi, 约 1520－79)。后者于 1561 年在泰柏立及周围地区建立了一个自治的犹太中心。1566 年,他被谢里姆苏丹(Sultan Selim)册封为那克索斯(Naxos)公爵和基克拉泽斯(Cyclades,伊斯兰教国家显贵之称号)。

一些被逐出西班牙的犹太人到达荷兰,还有一些进入英格兰。那些志愿留在伊比利半岛者都接受洗礼。其中一部分皈依基督教,如 1391 年马约卡(Majorca)犹太人(后来被称为库塔人 Chuetas)。另外一部分犹太人表面上接受了基督教,但继续过着马拉诺(Marrano,古西班牙语"猪"的意思)式的生活,或过着秘密犹太人的生活。而后者却要冒着被宗教法庭发现和被判火刑烧死的危险。

色弗尔德人和德籍犹太人 到十二世纪时,全世界犹太人的数量约为 150 万人,而在一世纪时估计约为 450 万。人口锐减的原因是公元 66－70 年间犹太与罗马之间战争中犹太人大量死亡,二世纪时犹太起义事件招致对犹太人的大屠杀,三世纪以后定居欧洲的犹太人的艰难处境、基督教徒的迫害,七、八世纪随着阿拉伯的军事征服而来的战争,许多地方强迫犹太人改变信仰,以及十字军东征时的大屠杀。

十二世纪的所有犹太人当中,约有 140 万(93.3%)居住在阿拉伯或其他伊斯兰教国家。后来,他们被称为色弗尔德人(即西班牙人)和东方犹太人。他们说拉迪诺语(犹太－西班牙语)或所在国的语言(如阿拉伯语、亚兰语或波斯语)。其余还有 10 万犹太人(占总数的 6.7%)被称为德籍犹太人或德国人,他们使用意第绪语(犹太－德语)。这部分人大多移居到东欧,但不论到哪里,他们仍使用自己的语言。

从十三世纪开始,德籍犹太人的数量逐渐超过了色弗尔德人。在近代和现代,德籍犹太人在世界犹太人的人口构成中都是最重要的部分。

7. 欧洲的基督教犹太人

从四世纪开始,主要分布在地中海地区的犹太人不得不结合力量来与不断增强的基督教一统的局面相对抗。犹太人在异教的罗马帝国中所得到的宽容与基督徒对犹太人的迫害形成鲜明对照。312 年,西班牙的埃尔维拉(Elvira)宗教院颁布反犹法令;325 年,尼西亚(Nicaea)也颁布了同样的法令。从六世纪开始,基督教徒(如查士丁尼大帝)试图限制犹太人研习圣经,但并不限制学习圣经以后的文学作品;他们或者强迫犹太人皈依基督教(如在西哥德人控制的西班牙);教宗国瑞一世亦在经济上采用高压和诱惑的方法,使犹太人脱离其宗教。迫于事态的发展,犹太

人只有移居到新的土地上，于六世纪定居在现在的法国，以图寻找到较好的生活。

这一时期标志着宗教领袖和世俗领袖在对待犹太人的态度上产生差异的开始，而且这一差异持续了数世纪。教会认为犹太人是上帝的敌人，并尽可能来教化他们，或者把他们与绝大多数基督徒隔离，使之处于末等的地位，但此法没有成功。世俗领袖们则看到了他们的商业和金融才能，给予他们足够的保护使之从事商业活动。

罗马帝国崩溃以后，犹太人继续流向欧洲各地，无论到哪里，他们都在异教徒的范围中形成小群落。他们的存在方式，甚至就是他们的存在，取决于世俗的或宗教的统治者的意愿；也取决于允许他们居住之城镇和乡村的百姓的态度。因此，各个时间、各个国家，甚至一个国家中的各个地方，犹太人的境遇都是很不一样的。

在伊斯兰教世界里，犹太人一般是生活在宽容的环境中；但在基督教的欧洲，他们常常成为迫害和大屠杀的牺牲品。然而，我们不能错误地得出结论，认为憎恶犹太人就是基督徒与犹太人关系中的基本特点。中世纪后期和近代初期，欧洲几乎是烽火连绵。在那种情况下，反犹行动只是偶然发生而已，即使在1096－1391年这三个悲惨的世纪中亦是如此。大体而言，犹太人和基督徒的关系是正常的，也就是说，是非暴力的甚至是友好的。

德国 十和十一世纪的大部分时间里，犹太人的地位是不太乐观的。虽然在1074年和1090年，莱茵地的士派尔(Speyer)和伏姆斯(Worms)等地的犹太人得到了广泛从事商业贸易和享有自治的权利，但是1012年的美因斯(Mainz)等地却不时发生迫害和驱逐犹太人的事件。由于宗教狂热的迅速传布，1096年酿成了第一次十字军东征，整个莱茵及其附近地区的犹太人遭到袭击和大规模屠杀。此后，只要遇到动荡不安或者狂热的时期，犹太人就不免成为牺牲品。1298年，德国骑士莱德弗里希(Rindfleisch)领导了一次对犹太人的屠杀；1336年，阿姆勒德(Armleder)又指挥了一场同样的屠杀。基督教徒们坚信是犹太人引起了欧洲的黑死病，因此，暴徒们摧毁了二百多个犹太团体。许多犹太人在东面的波兰找到了避难所。因为在1240－41年间，由于鞑靼人的入侵和蹂躏，德国国家支离破碎，波兰国王们鼓励包括德国犹太人在内的商人移居波兰。到中世纪末期，大多数德国大城市都赶走了犹太人，只有在伏姆斯和美因河畔的法兰克福还保留着比较大的犹太集团。

很多犹太人从崇尚殉道和研习《犹太法典》中得到了安慰，认为这是对上帝最值得称道和最虔诚的举动。在十二和十三世纪，他们中间产生了一股崇尚神秘与虔诚的潮流，即哈西德德籍犹太人(haside Ashkenaz，虔诚的德国人)。这一派别就成了西班牙注释派的先驱。

值得注意的是，正遭到周期性打击和摧残的莱茵地区，乃德籍犹太人的文化生活集中地。在美因斯地区也有一些优秀的犹太人如被誉为"海外犹太人之光"的格尔绍姆·本·犹大(Gershom ben Judah，960－1028)。他推动犹太教的宗教会议做出决定：禁止一夫多妻制，在没有妻子的同意下禁止离婚。格尔绍姆的建议被当作一种约束力而为德籍犹太人所接受。他在美因斯的犹太法典学院(在德籍犹太人中是第一流的)吸引了许多国家的学生，其中有一位知名的学者拉希(Rashi)，他来自法国。尽管遭到迫害和屠杀，德国犹太教师们的宗教学术研究一直持续到了十三世纪中叶。

十五世纪时，对犹太人的迫害再度开始。犹太人自许多城镇和地区被赶出。基督教徒们对犹太人大肆污蔑，说他们亵渎圣饼(即圣餐)，并指控他们杀害基督教儿童，用这些儿童的血来烤制祭饼。很多犹太人跑到小城镇和小村庄里避难。在那里，他们重新找到职业，继续研习犹太法典。

十六世纪时，宗教改革和人文主义在德国的传播并未使人们对犹太人的态度改善，他们继续受到嗜人血和亵渎圣餐的污蔑攻击。尽管有像罗伊希林(Johannes Reuchlin，1455－1522)这样的人文主义者为犹太教辩护，犹太人还是从更多的城镇被赶出去。在当时流行的神秘戏剧和民间文学，犹太人被描绘成杀害基督徒、玷污处女的恶棍，是魔鬼撒旦的伙伴和异教徒土耳其人的同盟者。马丁路德(Martin Luther)本人，由于未能赢得犹太人的支持，转而号召强制犹太人劳动或者驱逐他们。

此木版画为刻画1510年在德国法兰克福遭火刑处死的犹太人之情景。

法国 中世纪的法国，处于居住在普罗文斯的色弗尔德人和东北面的德籍犹太人的分界地带。由于西班牙阿摩尔哈德王朝入侵，很多犹太人逃到普罗文斯。他们的到来丰富了犹太人的文化生活，同时他们也写出了大量的经文、戒律箴言；在翻译、文法、科学、哲学、医学等方面也有大量论著和文章问世。十四世纪时，普罗文斯的犹太人也遭到迫害。但在十五世纪的大部分时间里，他们的境遇还是不错的。1484－85年间，情况生变。那时，法国刚刚合并普罗文斯，法王路易十二在1498年和1500年两次下令驱犹太人，1501年开始实施。那些改信基督教的犹太人可以继续留在普罗文斯。从1510年始，他们开始缴纳一种特别税。1668年，普罗文斯地方议会重新通过法案，禁止犹太人在这一地区居住。

在法国北部，犹太人的文化活动主要是撰写圣经和《犹太法典》的诠释文、礼赞诗和宗教论辩文章。其中最有名的是拉希，又称西里蒙·本·伊兹亚柯犹太教师(Shelomo ben Yitzhak)。他是中世纪最有名的圣经和《犹太法典》的诠释学者。生于特尔瓦(Troyes)，曾到莱茵学习过。学成之后返回家乡建立了一所学院。直到十四世纪，这所学院都是欧洲最有名的《犹太法典》研究中心。

在法国，犹太社会生活受到定期召开的宗教会议限制。在这些会议中，有法籍犹太人，有时也有德籍犹太人代表列席，如1150年和1160年在特尔瓦和1215年在圣吉尔召开的宗教会议。

早在十一世纪初期，犹太人由于被指控勾结埃及哈里发哈基姆(al－Hakim，毁坏耶路撒冷的圣墓)，导致了法国全国性的反犹浪潮。虽然对犹太人的迫害被教宗若望十八世(1004－09年在位)制止，但在国王虔诚的罗伯特(996－1031年在位)时期，对犹太人的迫害愈演愈烈；第一次十字军东征(1096－99)又带来谋杀和强迫卢昂(Rouen)和麦次(Metz)地区的犹太社会改宗的浪潮。1171年，在布耳瓦发生了法国第一起指控犹太人杀害基督徒的事件；31名犹太人包括妇女和儿童，被活活烧死。1182年，法王腓力二世勒令将犹太人逐出法国。但是由于财政方面的原因，于1198年又下令允许犹太人返回法国。

1215年，法国南部地区的犹太人派出一个代表团，试图使第四届拉特朗大公会议不要通过反犹议案。但是，会议还是决定禁止犹太人向基督徒放高利贷，勒令犹太人穿专门的服装(这被广泛地改为是犹太标志)以区别犹太人和基督徒；在基督教节日期间，犹太人不准出现在公共场合；禁止犹太人亵渎耶稣；禁止犹太人担任公职。虽然这些法规并没有起什么作用，但无疑给犹太人的生活增添了更多的困难，煽动了反闪族主义的传播。在十三世纪，全国和各地方的敕令反复强调，要犹太人穿这种特定的服装或戴一种指定的尖顶帽子。

1236年，在不列塔尼、安茹和波亚图(Poitou)发生了严重的迫害犹太人的事件。1240年，犹太人被赶出不列塔尼地区。有时，基督徒强迫犹太人与基督教牧师进行公开的宗教辩论。1242年，《犹太法典》遭当众烧毁。同年，在巴黎举行了一次著名的说法大会，其内容就是关于那部《犹太法典》。更多的犹太人被指控杀害基督教徒儿童，并当场被烧死。许多地方还出现了大规模的屠杀。1289年，犹太人被赶出加斯科涅(Gascony)和安茹地

区。从 1294 年开始，法国境内大部分地区的犹太人被强迫居住在犹太区。

在十四世纪，犹太人的境况并未好转。1395 年，他们被拒绝继续留居法国，被迫远走他乡。到 1501 年时，除了亚尔萨斯、洛林、亚威农 (Avignon)、孔塔弗内森 (Comtat Venaissin)和尼斯以外，法国已经没有一个犹太人了。

意大利 作为在公元 70 年摧毁第二个犹太国的罗马帝国继承者，意大利 从公元前二世纪起就是一个小犹太社会的故乡。在欧洲，意大利是唯一没有进行全国性驱逐犹太人的国家。有时犹太人被赶出一个城市，但又被其他城市友好地接纳了。尽管罗马教廷以及为数极少的意大利公爵们也采取一些反犹措施，但犹太人和信奉基督教的意大利人之间的关系尚称友好。尽管犹太人在许多国家都受到异端裁判所的迫害，但他们在罗马和其他意大利城邦中过着相当平静的生活。

从十三世纪晚期开始，意大利成为遭受迫害的犹太人的避难所。那时，德籍犹太人开始从日耳曼地区迁入意大利。1391 和 1492 年以后，色弗尔德人也从西班牙来到这里。十六世纪后期，北非的犹太人从土耳其和巴勒斯坦到这里定居。意大利的犹太人、德籍犹太人和色弗尔德人被称为“三个民族”(tre nazioni)。到十七世纪时，这三个民族间的紧张关系达到顶点。后来，意大利语取代了另外两个“民族”的意第绪语和拉迪诺语，而意大利的犹太人都具备了意大利人的特征，他们之间教派的分歧也就渐被淡忘了。

在中世纪，尤其在文艺复兴时期，意大利犹太人参与意大利文化建设的程度，大大超过了色弗尔德人在西班牙参与当地阿拉伯文化建设的程度。他们用希伯来文和意大利文写诗、戏剧、游记，还写了文法、天文、哲学和历史等方面的书籍。他们成为大学教授、翻译家、经典注释者、金银匠、音乐家，甚至舞蹈教师。他们还是银行家、商人和出版商中的佼佼者，还有一些犹太人成为教宗和亲王的私人医生。除了这些世俗的活动外，意大利的犹太教师们热心研习《犹太法典》及犹太教神学体系，并对《哈拉卡》有很大贡献。

一五二〇年代，有一位名叫流便尼(David Reubeni)的冒险家自称是约瑟的兄弟，而后者正是犹太人梦想中的东方某地沙漠王国哈伯尔(Habor)的统治者。流便尼的出现，唤起了意大利犹太人对救世主的热望。流便尼曾试图说服教宗克勉七世和葡萄牙国王约翰三世给他军事支持，让他装备一支犹太军队，把土耳其赶出耶路撒冷。1532 年，流便尼在西班牙被囚，并死在狱中。

十六世纪后半叶，意大利好几个地区的犹太人境遇恶化了。1555 年，约有 12,000 本希伯来文著作在格里摩那被焚。教宗碧岳五世(1566－72)宣布将犹太人赶出除罗马和安科那(Ancona)以外的教皇国，强迫 1,000 个犹太家庭至土耳其寻求安身之所。

英格兰 犹太人是相当晚期才来到英国。他们可能是征服者威廉(1066－87 年在位)从法国的里昂带来的。威廉之子亨利一世(1100－35 年在位)给伦敦的犹太人某些特权。在英国，最早的纪录指控犹太人杀婴嗜血的案子发生在 1144 年和 1168 年。和其他国家的犹太人一样，英格兰犹太人总是处于被宽容和受迫害甚至遭屠杀的命运之间摇摆。1290 年，英格兰的 16,000 名犹太人全部被逐，是中世纪大规模驱逐犹太人的开端。

1492 年，西班牙驱逐犹太人之后，一部分马拉诺人设法在英格兰定居下来。在十六世纪的伦敦和布里斯托，曾一度存在过一些半公开的犹太团体。他们是后来进入英国的大批犹太人的先驱。后者在护国主克伦威尔(Oliver Cromwell)统治时期，大批犹太人获准返回英国。

东欧 一些犹太人逃避了十三和十四世纪发生在西欧和中欧的迫害和屠杀，获准进入波兰。波兰原来就有少数讲斯拉夫语的犹太人。这些斯拉夫犹太人的祖先在几个世纪以前就从拜占庭帝国来到波兰。他们也可能是来自哈扎尔王国。在波兰重建于 1240－41 年鞑靼人所破坏的家园过程中，这批新来的犹太人发挥了重要的作用。很快地，他们的文化和意第绪语就被绝大多数波兰和东欧的犹太人采用了。

最初，犹太移民从波兰国王那里得到某些特权和保护。但到了十四世纪末，波兰的教士以及与犹太人从事商业竞争的德国商人制造反犹情绪。这种反犹情绪日积月累，导致指控犹太人犯有血案、亵渎圣饼，以及后来的学生骚乱和对犹太人的袭击。1454 年，犹太人的特权大半都被废除。但到了下个世纪，波兰实行较自由的统治，犹太人的地位又提高了。

德籍犹太人带来了研习《犹太法典》和《哈拉卡》的热诚，这种热诚到十六世纪时已经成为东欧犹太人宗教生活的主要特征。犹太法典学院(授业座 yeshivot)的数量多了几倍，大多数犹太男子都在教师的教馆中学习。他们不但掌握了意第绪语，还懂希伯来语和亚兰语，而且善长版本校勘和进行辩证分析(这在希伯来和意第绪语中被称为 pilpul)。在犹太人的生活中，高道德标准充分表现在各方面，在互助组织里、行慈善之事、低犯罪率、北非犹太教徒尊敬妇女等。这种生活方式使得犹太人孤立于异教徒的社会和文化之外。色弗尔德籍犹太人在鼎盛时期，他们当中的许多人成为西班牙优秀的哲学家、科学家、数学家、天文学家、航海家和医生；相反的，北非、埃及和波兰的犹太人则甘愿将自己囿于“哈拉卡的四尺天地”(即指研习《犹太法典》)中。在这一方面，他们很快就超过了色弗尔德籍犹太人。有一个例子可以说明这个现象：生于巴勒斯坦沙非德的色弗尔德系犹太人卡罗(Joseph Caro)在 1565 年写了一本名叫《布就筵席》(*Shulhan Arukh*)的书，这是最后一部权威的哈拉卡经典。但是，德籍犹太人只是在科拉考(Kraców)的以瑟利斯(Moses Isserles，1520－72)对此书进行修改之后，才接受它作为经典。

十六世纪时，波兰犹太人建立了他们自己的省级和全国性的代表会议，这些会议定期召开，其作用相当于半政府机构。其中最重要的要算四地犹太会议——大波兰、小波兰、波兰俄罗斯(即波多利亚－加里西亚)和沃利尼亚(Volhynia)，直到十八世纪中叶还发挥作用。这些会议实质上是一种宗教政治结合议会，一年召开两次，发布决定和法令，审理民事和刑事案件，实施惩罚，保存纪录等。

8. 十七世纪

到十七世纪时，犹太人已遍布欧洲和所有伊斯兰教国家，包括遥远的阿富汗、布卡拉和中亚、也门及埃塞俄比亚。至少在中国和印度这两个多神教国家中发现了犹太社会；他们也开始在美洲定居下来。到 1700 年，全世界犹太人总数约为二百万人，其中一半为德籍犹太人，另一半是西班牙籍犹太人和东方犹太人。德籍犹太人的数量持续稳定增长，到 1939 年，全世界估计有 1,650 万犹太人，而德籍犹太人就有 1,500 万人，占总数的 90.9%；而西班牙籍犹太人和东方犹太人只有 150 万(占总数的 9.1%)。

全世界犹太社会之间的相互依赖性因一个叫泽比(Sabbatai Zebi)的人更突显出来。他是个土耳其人，1665 年假称是弥赛亚出现在巴勒斯坦。起初，他每到一处，都在犹太人中间激起狂热的宗教感情。但当他为了活命而皈依伊斯兰教时，又使犹太人陷入深渊的绝望之中。

在整个世纪，西欧犹太人的地位明显优于东欧。在英国，马拉诺人以西班牙天主教徒的身分出现于世纪中叶，在伦敦组成了秘密教会。1656 年，在具深厚影响力的荷兰犹太领袖玛拿西·本·以色列(Manasseh ben Israel)的努力下，英国护国主克伦威尔重新允许犹太人定居英国。一部分原因乃因克伦威尔对神秘的救世主思想抱有一种清教徒般的信仰；另一方面他看到了犹太人在吸引国际对英贸易方面所存在的价值。很快地，从荷兰来的富有西班牙籍犹太商人对英国商业的发展果然极有贡献。

法国根据西发里亚条约(1648)取得了对亚尔萨斯的控制权。三十年战争(1618－48)使法国的经济遭到严重破坏，为了恢复经济，法国的统治者们采取了吸引移民(包括犹太人)到法国的政策。一方面，原来居住在亚尔萨斯的犹太人获准继续留居；另一方面，在 1648－49 年乌克兰和波兰的大屠杀中幸免的犹太人也源源不断地涌入亚尔萨斯。

在意大利，各个地区的犹太人的境遇不同。由于受到当局的重税剥削和职业限制，罗马的犹太社会于 1698 年宣告崩溃。在威尼斯公国，尽管十七世纪后半叶 5,000 名犹太人的经济状况不断恶化，但这个城市依然是一

个重要的犹太文化中心，拥有许多知名的犹太教师和学者。其中的两位莫德纳(Leon de Modena，1571－1648)和卢扎托(Simone Luzzatto，1583－1663)，曾试着将科学的研究方法应用到犹太各门学科，为十九世纪犹太教学的发展铺路。

黑死病时期(1349－50)，犹太人被赶出了荷兰；1370年，犹太人被逐亵渎圣餐而被赶出了比利时。十六世纪时，许多马拉诺人曾在安特卫普(当时在西班牙统治之下)和阿姆斯特丹定居。十七世纪，各个荷兰城市的犹太人获得了不同程度的自由，而且随着荷兰商业贸易的扩张，很快又吸引大批德籍犹太人。犹太人积极地在巴西、新阿姆斯特丹(后来的纽约)、苏利南(Surinam)和古拉索岛(Curacao)等地从事探险并定居下来。他们精于印刷出版希伯来语书籍，涌现了一大批医生、艺术家、诗人，以及用西班牙语和葡萄牙语写作的剧作家。阿姆斯特丹的史宾诺沙(Baruch Spinoza)是世人公认的近代最伟大的哲学家之一。

在德国，犹太人的境况有所改善。德国是三十年战争中受害最甚的地方。战后，许多城邦录用犹太人为财政顾问、军队供应商和代理商。有些犹太人甚至被任命为"宫廷犹太人"，即财政和一般代理或包税商。在这些富有的宫廷犹太人的帮助下，宗教改革时期被摧毁的犹太社会又重新建立起来。他们召开犹太会议处理税务和其他公共事务。在汉堡成立了一个马拉诺组织；在普鲁士建立新的犹太居住区。从波兰来避难的犹太学者和教师们提高了当地的教育、宗教和学术水平。泽比的出现对德国的犹太人社会和精神生活产生了深刻的影响，对其他国家的海外犹太人的影响也非常大。

在东欧，犹太人受到了残酷的迫害。犹太人作为贵族庄园的管家，往往被农民们视为压迫者。1648－49年，克密尔涅茨基(Bohdan Chmielnicki)率领哥萨克和农民发动起义反抗波兰人在乌克兰的统治，而且在全国各地袭击犹太人。根据犹太人留下的资料，有10万名犹太人被杀害，300个犹太社区被摧毁。

十六至十八世纪，立陶宛是大波兰王国的一部分，这里的犹太人受这些风波的影响相对在组织规模上就小一些。南部波兰地区的犹太人认为立陶宛的犹太人内向无味、缺乏感情，而且老奸巨滑，虽然他们的《犹太法典》学得很好，但是其虔诚却值得怀疑。泽比这个假救世主的出现，虽在波兰犹太人中引起了极大震动，对立陶宛的犹太人却没有太大影响。

从十六世纪中叶开始，犹太人如潮水般由波兰涌入俄国。他们定居在乌克兰、沃利尼亚、波度斯克(Podolsk)和白俄罗斯。克密尔涅茨基大屠杀发生几年后，征服白俄罗斯和立陶宛的莫斯科军队，又消灭了这两个地区城市中的犹太人。驱逐犹太人、迫害移民以及强迫犹太人改变宗教信仰的事件时有发生。

9. 十八和十九世纪

十八世纪犹太史上最重要的事件是在东欧出现的哈西德主义(Hasidism)和在中、西欧出现的哈斯卡拉运动。

哈西德主义 哈西德主义是十八世纪中叶在波兰出现的一种虔诚的宗教神秘运动，领导者是以色列·本·以利撒(Israel Ben Eliezer)，人们称他为"美名大师"(Baal Shem Tov)。克密尔涅茨基大屠杀、泽比的假救世主降临，以及乌克兰半军事组织海得马克(Haidamacks)的威胁(在1734－1768年间的反犹喧嚣演变成对犹太人的大屠杀)，都为"美名大师"的传教提供了丰富的发展条件。就其本质而言，他的布道强调虔诚为要、殉教为务、心性澄静、笃信上帝及神授的研习《犹太法典》的代表扎迪卡(Zaddik，具有神力的教师)。这个运动很快遍及东南欧，给犹太人注入了新的活力，但他却严重地分裂了东欧的犹太人，使哈西德主义的信徒与他的对立者反对派(Mitnaggedim)之间发生尖锐的冲突。素以"威尔纳的加昂"(Gaon of Vilna)著称的以利亚·本·所罗门(Elijah ben Solomon)是反对派的精神领袖。他主张研究世俗的科学以便更深入的理解'律法书'。虽然在1800年左右，哈西德派与反对派曾为了抵制犹太启蒙运动哈斯卡拉而联合过，但他们从来没有完全消除过彼此间的分歧。

哈斯卡拉运动 哈斯卡拉运动的先驱出现在十七世纪的意大利和荷兰，但是真正成为一场运动，其发起人还是孟德尔颂(Moses Mendelssohn)。他于1750年在柏林首倡哈斯卡拉运动，基本主张是：为了获得解放，犹太人必须革新其宗教和文化，掌握现代欧洲文化，在文化和社会生活方面与非犹太教的民族并驾齐驱。哈斯卡拉运动还鼓吹希伯来语与犹太教科学的复苏。这就造成了一些不可避免的后果，即犹太人放松了对自己传统宗教仪式的执着，从而被同化。

解放和反动势力 犹太解放运动最早是由十八世纪法国一些首要的哲学家和政治家掀起的。法国大革命之后，法国的犹太人于1791年获得解放。在拿破仑处于事业顶峰的1807年，大犹太教公会在巴黎召开，拿破仑治下的各个国家的犹太人都派代表团参加。大会确认，犹太人必须遵守拿破仑的法典。俄国分别于1772、1793和1795年并吞了三分之二的波兰领土，而犹太人却一直未能得到解放，直到1917年的俄国革命之后，他们才在法律上享有各种权益。1791年颁布的居住地界限法规定：犹太人只能在某些特定的边境省分居住。1882年颁布的五月法甚至把他们从居住地界之内的农村地区赶了出去。这些法令和死灰复燃的大迫害造成俄国大批移民外流，一直持续到一次大战。

十八世纪，居住在伊斯兰教国家中的犹太人仍占当时全世界犹太总人口的三分之一，但当基督教国家里发生的巨大变化大大地改变当地的德籍犹太人和西班牙籍犹太人时，伊斯兰教国家中的犹太人却丝毫未受波及。在鄂图曼帝国，犹太人仍生活在"迪米"(dhimmi)——二级保护区。虽然穆斯林对他们的态度基本上是宽容的，但他们仍然受到传统的职业和法律限制。1839年和1856年，土耳其政府两次宣布给予犹太人和基督教徒平等的公民权，但直到1908年的青年土耳其革命时，这种平等的允诺才兑现。

十九世纪欧洲许多地方的犹太人在自由主义和反动势力之间挣扎求存。该世纪初期，接受了启蒙思想的犹太人在所属国的经济、财政、政治、文学和艺术等领域中取得了主导地位，但是这些成就却招致了对犹太人的怨恨。拿破仑失败后(1815)，反动势力纠集起来反对拿破仑时代的各项解放法令，包括给予犹太人的公民权益。在卢比克(Lübeck)、不来梅和其他城市，大多数犹太人被驱逐，剩下的也被剥夺了公民权。即使像歌德那样当时最伟大的思想家，也呼吁对萨克森－威玛地区的犹太人给予贬抑式的限制。Hep! Hep! (Hierosolyma est perdita 的缩写，意为'耶路撒冷完蛋了')的喊声在西欧到处可以听见。

这段反犹时期之后，到了中世纪，又出现一段短暂的解放主义的复苏。但在十九世纪末以前，反犹主义又在几个国家中喧嚣起来。

十九世纪时，犹太教以新的面目出现。在德国出现了宗教改革会议，尔后传到匈牙利、英国和美国。哈斯卡拉运动和犹太解放运动也导致犹太教的衰退。在德国、英国和其他部分地方，大约有25万名犹太人放弃了宗教信仰。其中值得一提的是世界闻名的政治家狄斯累利(Benjamin Disraeli)、英国的经济学家李嘉图(David Ricardo)、德国作家海涅(Heinrich Heine)和伯尔纳(Ludwig Börne)、经济学家马克思(Karl Marx)和俄国钢琴大师鲁宾斯坦(Anton Rubinstein)，以上列举的只是其中的少数。由于德籍犹太人的改变宗教信仰，人口统计中的犹太人数大量减少。这一点在1935年颁发的努连堡法上得以证实。该法将两百万有部分犹太血统者界定为非阿利安人，而那时德国真正的犹太人只有50万。与此相反，在伊斯兰教国家中，犹太人皈依伊斯兰教却是很少见的事情。

尽管启蒙运动和同化过程中有许多负面之处，但是西欧和中欧的绝大多数犹太人都以全权公民的身分参与了所在国的事务，同时他们继续参加犹太宗教、社会和文化活动。但在东欧，依然存在对犹太人合法的歧视，各种反犹太主义迹象仍俯拾皆是。犹太人继续作为一个孤立的民族群落，他们说意第绪语，因宗教而紧密结合在一起，被严格限制在所居住地区，被迫在某些地方从事商业、手工业和非技术性工作，在服装、习俗和外表上都与非犹太教徒不同。

犹太复国主义的诞生 在目睹了由德雷福

斯事件引发的巴黎反犹太游行之后，在匈牙利出生的奥地利记者赫茨尔(Theodor Herzl)写了一本《犹太人国家》(*The Jewish State*)。他指出，只有建立一个犹太国家才能解决犹太问题、消弭反犹太主义的唯一可行办法。后来，赫茨尔发动了一场犹太复国主义政治运动，并创办世界犹太复国主义者组织。1897 年在巴塞尔(Basel)召开了第一届犹太复国主义大会。犹太复国主义最辉煌的成就是于 1948 年建立以色列。

大规模移民 于 1881－84 年、1903－06 年及 1917－21 年间，东欧迫害犹太人的浪潮席卷了俄国和罗马尼亚。沙皇政府的政策就是把犹太人从他们的经济地位赶下去，迫使他们皈依俄国东正教。这种迫害导致了犹太历史上最大规模的移民。1881－1914 年间，二百多万名犹太人离开了俄国、罗马尼亚和加里西亚，移民美国。另外有 113,000 人前往阿根廷，106,000 人去加拿大，55,000 人到巴勒斯坦，44,000 人去南非。加上欧洲其他国家移民，34 年间共有 275 万人离开欧洲。这显示出犹太重心从旧大陆向新大陆转移。同时，相当数量的犹太人从东欧移民到西欧和中欧，尤其是德国和奥匈帝国。但是由于生育率高，东欧犹太人的数量并未明显减少。

东欧犹太人的悲惨境遇激发了西欧、中欧和美国等地较幸运的犹太教徒们的同情，同时也得到了帮助。美、英、法、德和奥地利境内越来越多的犹太组织明确表示：世界上的犹太人是一体的。这些组织从资金、政治和教育上帮助在所在国受到迫害和压制，以及所在国文化水平落后(如伊斯兰教国家)的犹太人。他们也协助犹太人移居到巴勒斯坦和美国。

10. 二十世纪

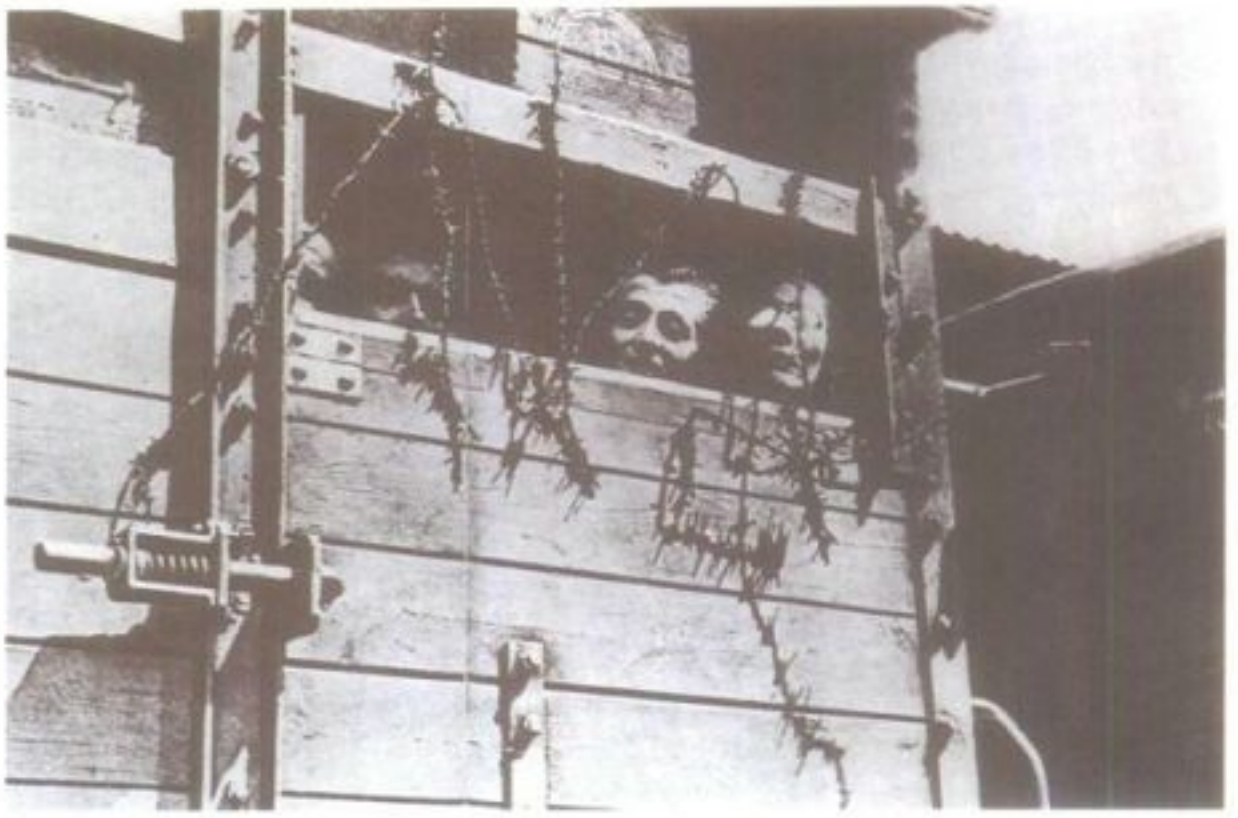
二十世纪早期，东西欧犹太人的生活状况形成鲜明对照。东欧的犹太人仍遭受歧视、迫害和杀戮。1911 年在基辅演出了最后一幕祭神杀牲式的诽谤和审判——对象是贝利斯(Mendel Beilis)。伴之而来的是狂热的反犹太宣传。两年之后，贝利斯被判无罪。而西欧的犹太人此时正享受着充分平等的公民权利，可以从事各种职业和在所有的政府机构里任职。在中欧(德国和奥匈帝国)，犹太人在法律上已获得自由，但军队和大学里的某些职位仍将他们排斥在外。西欧和中欧的犹太人参与了本国的文化生活；而在东欧，情形却相反：很少见到犹太作家不用意第绪语而用波兰语、俄语或罗马尼亚语写作。

一次大战(1914－18)中，同盟国和协约国双方都有犹太人加入；而且在很多国家，犹太人入伍和阵亡人数要比非犹太人多。战后，一股反犹太主义浪潮再次席卷了几个东欧和中欧国家。另一方面，在两次大战之间的几十年里，西欧的犹太人在文化、经济、科学和政治事务等领域都有卓越的贡献。

另外，一些大规模的犹太组织建立起来，旨在提高犹太人的教育和文化水平，在国内和国际组织中代表犹太人的利益，帮助那些在所在国里受到威胁的犹太人，同时资助并在政治上支持巴勒斯坦的犹太复国主义。其中一个组织——犹太人代表委员会——在 1919 年召开的凡尔赛和会上代表了犹太人的利益，而且赢得了除前苏联外的大多数东方国家对犹太人权益的承认。在波兰，犹太人获准参加选举，并在议会(Sejm)中拥有自己的席位。与此同时，犹太人还成立了涉及各个政治领域的政党。

1936 年，世界犹太人大会(WJC，其前身是犹太人代表委员会)宣告成立，借此扩大犹太人权益，扶植犹太文化活动。后来，WJC 被联合国承认为咨询组织。

1933 年希特勒上台以后，观察家几乎没有预见到他反犹太倾向的后果。二次大战中，德军铁蹄踏遍欧洲大半。被占领国的政府和人民接受了纳粹的反犹太行径的程度，大半取决于他们以前就对犹太人所持的态度。在西欧和北欧，人们抵制纳粹大屠杀计划的实施。而在有着反犹太主义传统的东欧，纳粹找到了心甘情愿的同谋。其后果是战前曾在此居住过的几百万名犹太人幸存者无几。



希特勒上台后，犹太人惨遭迫害。图中被关在运畜车上的犹太人将被送往集中营。

直到战后，屠杀事实才得以昭然天下：纳粹及其附庸国杀害了 600 万名犹太男丁、妇女和儿童，使欧洲的犹太人口从战前的 950 万减少了近三分之二。在犹太人悠久的历史中，他们从未遭受过如此的浩劫。艾希曼(Adolf Eichmann)是策划灭绝几百万犹太人的元凶之一。他在耶路撒冷被捕、审判和处死(1962)，引起全世界对纳粹大屠杀暴行的瞩目。

战后尚存的犹太聚居区在美国、前苏联和以色列(1948 年以后)。在 1946－60 年间，这三个国家吸收了 100 多万名犹太移民。

以色列与世界犹太人 1947 年 11 月 29 日，联合国大会以三分之二的多数票通过一项决议：分裂巴勒斯坦，并在这里建立一个犹太国家。1948 年 5 月 14 日，以色列宣告独立。经过了 1,878 年之久，犹太人在巴勒斯坦又拥有了一个独立的国家。在其历史中，这是第三个独立国家。并且，透过宗教、传统和文化的联系，以色列的犹太人和海外犹太人仍自觉同属一个民族。

1952 年，犹太人和以色列代表与联邦德国政府达成一项协议，要求联邦德国对以色

1948 年 5 月 14 日，以色列首任总理本－古里昂宣布以色列成立一个主权国家，立刻获得美、前苏联两强的承认。

列和死于纳粹手中的犹太人予以赔偿。1955年，联邦德国政府认可此一协议。按照协议，迄至1982年，联邦德国政府以实物或现钞付给以色列600亿马克，用以扶植以色列的经济，帮助千百万犹太人。

以色列与海外犹太人间的相互关注尤其在危险时期得以表现。在1948年、1956年、1967年和1973年的以阿战争以及1982年以色列和黎巴嫩的巴勒斯坦解放组织(PLO)之间的冲突中，以美国犹太人为首的海外犹太人一致支持以色列。在联合国提出的以色列议题上，美国犹太人大力促成美国政府对以色列的支持。

另一方面，以色列在文化上对海外犹太人有越来越大的影响。某些观察家断言，如果没有以色列，海外犹太人的存在就处于危险之中。以色列与海外犹太组织之间的社会、宗教和文化交流加深了彼此间的信任和支持。一些旨在支持以色列和海外犹太人的资金筹集活动，如联合犹太人共同会，对改善世界各地犹太人的物质生活颇多贡献。

犹太人与基督徒关系中的一个重要事件是第二次梵蒂冈大公会议(1962－65)宣言。宣言正式声明一种立场：基督之受难，'不能不加区别地归咎那时所有在世的犹太人，也不能归咎于现在的犹太人'。总括而言，这个宣言成为教会在谋求与犹太人建立良好关系的一千八百年历史中的一个关键。1975年，梵蒂冈又发表一份文件，抨击反犹太主义。教宗保禄六世并倡议一次真正的犹太人与基督徒间的对话。

另一方面，PLO及其在约旦河西岸和加沙走廊建立独立的阿拉伯国家的要求，得到越来越多国家的支持。而以色列在国际组织中变得愈加孤立。

埃及总统萨达特(Anwar Sadat)戏剧性的访问耶路撒冷(1977年11月)、大卫营协定(1978年9月)和与埃及之间一项协约的签署，意味着以色列最终与这个最大的阿拉伯国家握手言和。后者长期以来一直是阿拉伯世界的精神领袖。海外犹太人对于这些进展反应热烈。但当比金总理(Menachem Begin)宣布以色列有意保持约旦河西岸和加沙走廊的控制权时，大多数犹太人都对这项决定持有异议。即使如此，世界各地的犹太人仍坚定不移地支持以色列。

在1973年的赎罪日战争和随之而来的阿拉伯石油禁运之后，阿拉伯国家在世界中的经济力量达到前所未有的地位。许多西方国家发现他们的经济利益与对以色列的同情并不一致，这就迫使犹太人不得不重新说服那些国家停止撤消或减少对以色列的支持。美国的伯奈伯里斯会反诽谤联盟(Anti－Defamation League of B'nai B'rith)与那些顺从阿拉伯国家制裁以色列的公司和政治机构进行着抗争。

在联合国和其他一些国际组织中，阿拉伯国家和第三世界国家联合起来，几乎是毫无困难地使反以色列和反犹太复国主义决议得以通过。1975年在墨西哥召开的国际妇女年会谴责了犹太复国主义，联合国大会(1975年11月10日)也把它与种族主义相提并论。以色列对PLO的反击包括1982年的黎巴嫩冲突，无一不在联合国受到谴责。

这些决议案造成一种气氛。在这种气氛中，反以色列主义和反犹太复国主义很容易扩散为反犹太主义。一九七〇和八〇年代初期，在一些包括法国在内的国家中发生的爆炸和其他反犹太主义事件，使得前苏联和伊斯兰教一些国家内官方也散布反犹太主义情绪。

前苏联再次禁止犹太人向海外移民，引起了世界犹太人的极大关注。在近十年中，犹太人的海外移民每年都保持在13,000～35,000人之间。1979年，51,320名犹太人获准离境，但到了1981年，移民人数骤减到9,447人。为表示抗议，自由世界的犹太人举行政治活动，召开一年一度的团结工会日大会，以声援前苏联的犹太人。由于经济上的原因，越来越多获准离境的犹太人选择去别的国家，而不是以色列。

在伊朗，霍梅尼(Khomeini)革命诞生了一个强烈反对以色列的政府，同时对伊朗的犹太人采取了严苛的政策。结果，约30,000名伊朗犹太人逃离家园。到1982年，只有32,000人仍滞留伊朗。

总而言之，在1970－80年的10年间，犹太人在国际舞台上历经了一次令人鼓舞和几次令人不安的发展。令人鼓舞的是1982年4月25日以色列人全部从西奈半岛撤走之后，以埃和平条约的签订。令人不安的是美国新左派和新右派流露出的反以色列、反犹太复国主义、反犹太人的态度；前苏联和伊朗对犹太人的迫害；法拉沙人(Falasha，埃塞俄比亚的黑肤犹太人)的困苦处境；联合国内部的反以色列宣传；联合国许多成员国将犹太复国主义与种族主义相提并论；美国境内兴起的黑人反犹太主义、反文化的教派分裂主义组织企图引诱犹太青年；以及卡特和里根政府调整政策，偏向阿拉伯国家，尤其偏向于PLO。

这些现象反而引发了犹太人更深沉的信仰。为炫耀和证明他们的犹太人身分，犹太人更趋向于各种传统形式的宗教礼仪(东正教派)：在公共场合戴盔式帽(Kippa)；在小型宗教联谊会'哈乌路特'(havurot)里寻求新体验；在犹太教堂和宗教生活中，妇女要求并且已被赋予新的角色；对犹太教、犹太传统和犹太知识的兴趣与日俱增。所有这些现象大多发生在美国和以色列，在其他国家也能看到。

11. 美洲的犹太人

第一个踏上美洲大陆的欧洲人是西班牙犹太人托雷斯(Luis de Torres)。他是哥伦布的翻译，在远航探险前不久接受了洗礼。他后来定居在古巴，在那里建立起一个小公国，得到了西班牙的承认。马拉诺人(秘密犹太人)是科尔特斯(Hernán Cortés)的随从，有两人于1528年在墨西哥被当作异教徒烧死。虽然受到在墨西哥(1571)以及后来在西班牙美洲其他省相继建立的异端裁判所的威胁，葡萄牙新基督徒(受过洗礼的犹太人)仍定居在南美洲和中美洲，经济宽裕，而且秘密奉守着祖先传下来的信仰。荷兰人统治巴西(1620)以后，马拉诺人公开回归犹太教。1642年，约有600名荷兰犹太人定居巴西。

南美洲和中美洲的犹太人数一直很少。到1900年，只有7,000犹太人居住在阿根廷，3,000人在巴西，1,250人在苏里南，1,000人在墨西哥。另有16,000人在加拿大。

一次大战后，以及二次大战中和战后，到加拿大和拉丁美洲的犹太移民显著增加。加拿大的犹太社区规模在美洲居第二位，在加拿大的经济、政治、文化及国际犹太事务中有积极的作用。

在拉丁美洲的犹太移民中，西班牙籍犹太人人数最多，与西班牙和葡萄牙的语言和文化有着密切的关系。大约15%的阿根廷犹太人都有这些人的血统。分别召开的德籍犹太人和西班牙籍犹太教徒会议在拉丁美洲大多数国家都可见到。但在巴西，东欧移民带来的意第绪语很快被葡萄牙语取代，在其他国家则被西班牙语取代。

美国的犹太人 第一批到达美国的犹太人是23名色弗尔德人。他们是因1654年巴西再次被葡萄牙征服，即从巴西逃亡出来。他们获准滞留在荷兰统治下的新阿姆斯特丹(后来的纽约)。到十七世纪末以前，犹太人已经生活在罗得岛的新港、纽约、南卡罗来纳的查理斯敦和佐治亚州的塞芬那了。1682年，纽约的犹太人在比弗街(Beaver St.)租了一间房子，用作召开犹太教徒会议的第一所犹太教堂——斯阿利斯以色列教堂(Shearith Israel)。到1700年，定居在美洲殖民地的犹太人约在200－300人之间，主要是西班牙籍犹太人。

十八世纪早期，德籍犹太人陆续抵达。到1720年，他们的数量已超过色弗尔德人。1740年，英国当局通过一项入籍法案，没有给犹太人任何政治权利，却允许他们在任何地方从事贸易活动。在殖民地的犹太人大多是手工艺人、小商店店主和某种程度上的进出口贸易商。

一般来讲，犹太人与非犹太教徒之间的关系尚称良好。少有反犹事件发生，针对犹太人的暴力行动则更为罕见。出于对他们经商才能的尊崇，非犹太人欢迎大多数犹太人作为他们的贸易伙伴。这种关系导致大量的犹太人与非犹太人通婚。

殖民时代结束之际，犹太人人数已达2,000。在六个城市中都有犹太教堂。独立战

争时，他们参加军队，在大陆军中充当士兵和军官。革命时代一位显赫的人物是萨洛蒙(Haym Salomon)，波兰移民，受雇于英国人，却是美军间谍。当时他是英国派到美国殖民地财政机构的官方代理人。后来他因在大革命时代借理财天赋做出的贡献而载誉于这个年轻的国家。

欧洲犹太人曾为他们的解放进行过艰苦而漫长的斗争，一旦踏上美洲大陆，解放已在等待着他们。1785 年弗吉尼亚州允许宗教信仰自由法是美国历史上第一条法律，它赋予所有公民平等权利而不考虑其宗教信仰。1787 年的美国宪法(1789 年通过)保证：在审核公职或公共信誉的资格时，不必进行宗教鉴别。

美国革命后的年代里，犹太人口逐渐增加，犹太人不断参与商业、工业、社会和政治事务。第一位犹太律师利维(Moses Levy)于 1778 年获得宾州律师资格。一贸易协会的第一位犹太人迈尔·迈尔斯(Myer Myers)在 1786 年被选为纽约银匠协会理事长。1791 年，第一位犹太书商戈麦斯(Benjamin Gomez)开张营业。同年，另一位犹太人哈特(Ephraim Hart)协助组织了经纪人商会，这是纽约证券交易所的前身。1799 年，利维·迈尔斯(Levy Myers)充任南卡罗来纳州的总药剂师。1901 年犹太后裔伊曼纽(David Emanuel)当选佐治亚州州长。1805 年，第一位美国犹太作家、戏剧家、南卡罗来纳州查理斯敦的哈比(Isaac Harby)写了一部新古典主义戏剧《严厉的亚历山大》(*Alexander Severus*)。这个时期一位多采多姿的人物是挪亚(Mordecai Manuel Noah)。他在 1813－15 年间任美国驻突尼斯领事。1825 年，他提出一项计划，要在尼加拉河中的格兰德艾兰上建立一个犹太殖民地。

随着犹太人在越来越多的领域里确定了自己的地位，他们的人数也开始增加，从 1825 年的 6,000 人增加到 1840 年的 15,000 人。1848－49 年欧洲革命之后的压抑和经济萧条引发了一场大规模移民，大多来自日耳曼。于是犹太人口到 1860 年增至 15 万人；到 1880 年又增至 18 万人。初期定居在东海岸或靠近东海岸地区的犹太人开始向内陆渗透，有些人甚至加入了 1849－52 年间的加州淘金热。

十九世纪中叶，德裔犹太商人把商品送到(大部分是放在行李中带着)在全国崛起的新定居者中。这些商贩的作用不容低估。他们之中有些人富裕起来，置办了运货马车。另外一些人定居在新边疆地区，开了商店。一些成就斐然的商人开办了大型百货商店。总之，犹太人较天主教徒，尤其是较爱尔兰移民更为新教徒所接受。

德籍犹太移民主要的功绩在于把德式犹太宗教改革移植美国。伊马努－艾尔改革(Emanu－El Reformverein)1845 年在纽约首倡，犹太教师魏斯(Isaac Mayer Wise)于 1854 年在辛辛那提创办第一个宗教改革会。随着美国希伯来大会联合会(1873)、希伯来联合学院(1875)及美国犹太教师中央联合会(1889)纷纷成立，犹太教改革达到其影响力的顶峰。德裔犹太人还加强了正统派犹太教的力量。美洲犹太教神学院是一所保守派犹太教的教师学校，建于 1886 年。

1843 年，第一个犹太兄弟会的服务组织——伯奈伯里斯会——在纽约创立，其宗旨见于道德、社会、慈善和教育诸方面，后来成为最大的也是最有影响的犹太组织之一。它下属的反诽谤联盟(1913)旨在与反犹太复国主义者斗争，为全世界的犹太人争取平等的权利和机会。其所属的希勒尔基金会(1923)为美国、加拿大、以色列、英国和荷兰的犹太大学生提供宗教、文化、团体生活和咨询等方面的服务。

内战期间，犹太人口大约为 15 万。他们多抱持支持所居住地区的立场。约 7,000 人在北军中服役，另 3,000 人服役于南军，约 500 多人阵亡。班杰明(Judah P. Benjamin)是战务秘书和南方邦联国务卿。1862 年，北军队统帅格兰特(Ulysses S. Grant)把犹太商人从他控制的地区赶出去，这一命令后来被林肯总统撤消。格兰特当选总统之后，仍任命犹太人担任高级官员。

1881－1914 年是犹太人在三千年历史中移民的鼎盛时期。约有 200 万名犹太人移居美国，又因其持续的高出生率，到 1925 年时，犹太总人口已达 450 万。美国的犹太社会成为有史以来所有国家中最大的一个。

这几百万名犹太人对已存的美国犹太社区形成前所未有的巨大挑战，后者主要由具德国血统的犹太人组成。一方面，这些人就像他们在德国的祖先当年对东欧犹太人(Ost－juden)一样对新来的移民抱持一种优越感；另一方面，新移民在经济和文化上的困境又使他们产生一种责任感。在这种责任感的驱使下，他们建立了大量的慈善组织。移民们自己则开始了 1909－16 年间的犹太劳工运动。他们组织了国际女装工会、美国服装联合工会、服装工会和其他一些劳工组织。他们成为美国劳工中的一股主要力量，特别在组织罢工、赢得对工会的承认等方面。

一次大战给美国犹太人的内部生活带来了很大的发展。战争爆发之始，同情犹太人的德国与屠杀犹太人的俄国刽子手作战。海外援救活动在美国犹太人联合分配委员会下联合起来。1917 年美国参战，25 万名犹太青年人伍，大多是新移民。同年，英国政府发布"贝尔福宣言"，承诺支持犹太人在巴勒斯坦建立国家。这一宣言激起犹太人的极大热情，犹太复国主义遂风行一时。俄国革命给当地犹太人带来改善境遇的希望。在美国，战争的其中一个结果是新旧移民联合起来组成一个稳固的美国犹太社会。

几十年来仍以意第绪语作为口语的移民建立起社会组织，如工人界。这一组织在一九二〇年代吸收了 8 万个家庭会员，其中多半是各种犹太工会成员和小商店业主。他们弘扬了丰富的意第绪文化，其形式包括报纸、书籍、剧院、广播电台和半日制学校等。大多数使用意第绪语的人都是世俗主义者，反对或漠视宗教信条，甚至在一九二〇年代以前还反对犹太复国主义。从欧洲同一地方来的犹太移民组织各种慈善团体，为在一次大战中的艰难岁月期间仍留在老家的人们提供帮助。

从一九二〇年代开始，犹太人在美国的文化、艺术和文学等领域逐渐居主导地位。现代作家和出版商中犹太人的数量不断增加；在使好莱坞成为世界影都的过程中，犹太人也起了领导作用。移民的后裔云集各大学院校。在纽约市，犹太人几乎占了所有大学生的一半。整个美国犹太人占所有大学在校生的 9%，而当时犹太人只占全国总人口数的 3%。几年以后，差不多同样比例的犹太人进入专业领域工作。

1929 年爆发的经济大恐慌对犹太社会造成了莫大冲击。犹太慈善家们再也不能帮助所有需要帮助的犹太人了，很多人甚至得求助于政府。

1933 年崛起的纳粹主义使美国的犹太人大为震惊。尤其是鼓噪一时的基督教阵线代言人库格林(Charles E. Coughlin)激烈的反犹太无线电广播。一股新的犹太移民浪潮掀起(1933－41 年有 157,000 人移入)，给美国带来了数千名科学家和受过良好教育训练的人。其中数百人中包括爱因斯坦，对美国物理学、生物学、精神分析、社会学、经济学、历史学、音乐和艺术史都产生了巨大的影响。很多人成为法律、各州和国家政治及政府等方面的佼佼者。同时，由于纳粹恐怖活动，许多犹太人为共产主义所吸引。到了 1939 年，希特勒－斯大林条约签订，他们对共产主义的幻想乃告彻底破灭。

二次大战中，约有 55 万名犹太人(包括许多德国难民)在美国军队中服役。其中有 4 万人伤亡，8,000 人死于战场；36,000 人因而授勋。大战期间，美国犹太人成为世界犹太人中的领袖。欧洲大多数犹太组织，包括犹太复国主义筹备机构 Agudath Israel 和雅法(YIVO)犹太研究院纷纷把总部迁往美国。犹太复国运动的巴尔的摩会议(1942)在纽约宣布将以在巴勒斯坦建立一个犹太人的国家为其主要目标。美国的犹太人虽然尽其影响和财力来帮助那些在欧洲和北非等地于纳粹控制之下的犹太人，但是，打赢战争是此刻美国的最高目标，因而无法改善其困境。大约有 600 万名犹太人死于纳粹集中营。另一方面，犹太人赢得了美国政府的支持，在巴勒斯坦建立了一个犹太国家。以色列宣告独立数小时后，杜鲁门总统就宣布美国政府承认以色列国。

大功告成之后，美国犹太人定下了三个同等重要的目标：支持以色列抗拒阿拉伯敌人

以求生存;捍卫在任何地方受到威胁的犹太人的权益和安全,尤其是在共产主义势力范围和伊斯兰教国家内的犹太人;巩固犹太人在美国的地位。出于这些目的,美国犹太人建立了一大批国内和国际组织,包括有史以来最大的也是管理最好的志愿集资机构。1954年,他们组织美国主要犹太组织理事长会议,以落实美国境内的犹太代表制这一目标。

二次大战以后,犹太人更集中地参与美国的科学、文学、艺术、戏剧和音乐等领域。数十位犹太小说家、剧作家、诗人和评论家跻身于最受欢迎的文人行列。而且关于犹太人的主题也在文坛引起极大兴趣。两位美国犹太人作家索尔贝娄(Saul Bellow)和用意第绪语写作的辛格(Isaac Bashevis Singer)获得诺贝尔文学奖。自1901年以来,四分之一获诺贝尔奖的美国人都是犹太人。有关犹太或犹太人主办的文学、社会和政治性的杂志——如《批评家》(*Commentary*)、《党派评论》(*Partisan Review*)、《纽约书评》(*New York Review of Books*)和《中流》(*Midstream*)等——发挥了很大的影响力。

1964年,80%的犹太青年上大学。在整个一九六〇和七〇年代,美国越来越多的大学院校开设犹太研究课程和科系(包括希伯来和意第绪语言及文学),吸引了数以千计的学生。到八〇年代,约5万名犹太人(占其总数的17%)在美国高等院校中拥有学术地位。犹太知识分子的一般立场是自由派的,但并不激进。一般说来,他们对犹太教的信仰也是冷热参半。

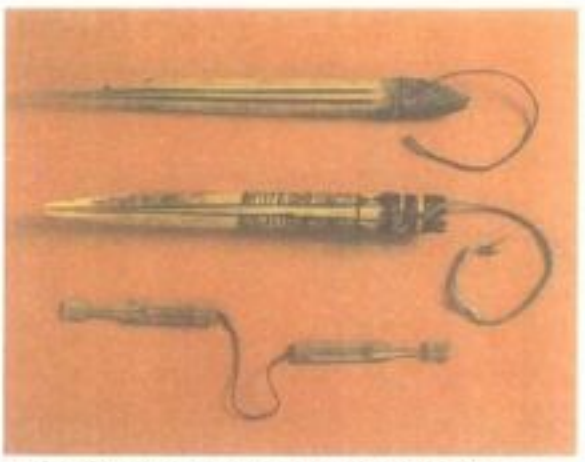
在美国有着数千所犹太教堂和会堂,分布在三大派别里:正统派、保守派和改革派。虽然如此,犹太人较新教徒和天主教徒更少遵循教规、传统和习俗。74%的天主教徒和40%的新教徒每周上一次教堂,而只占18%的犹太教徒。同样的,只有一小部分犹太人奉守安息日(Sabbath)、每日祈祷和斋戒法。另外,犹太儿童也很少参加犹太全日或补习学校。这些现象引起对美国犹太人的未来严重关注。

当然还有积极的一面,那就是一九七〇年代中犹太教信仰的复兴。这些复兴现象在美国比在任何其他犹太人散居的国家更显而易见。绝大多数美国犹太人证明了犹太教能在开放的社会里茁壮繁荣,在多元文化的环境中也能保持自己的特色。

参见JUDAISM。

Bibliography

Alpher, Joseph, ed., *Encyclopedia of Jewish History* (Facts on File 1986).
Bammel, Ernst, *Judaica* (Coronet Bks. 1986).
Baron, Salo W., *A Social and Religious History of the Jews*, 2d rev. ed., 18 vols., (Columbia Univ. Press 1952–1980).
Davidowicz, Lucy S., *The Golden Tradition: Jewish Life and Thought in Eastern Europe* (Schocken 1984).
Eban, Abba, *My People* (Behrman House 1968).
Finkelstein, Louis, ed., *The Jews: Their History, Culture and Religion*, 3d ed., 2 vols. (1960; reprint, Greenwood Press 1979).
Foster, Charles K., *The Unknown History of the Jewish People*, 2 vols. (Foundation for Classical Reprints 1986).
Grayzel, Solomon, *A History of the Jews*, rev. ed. (New Am. Lib. 1968).
Hilberg, Raul, *The Destruction of the European Jews* (1961; reprint, Octagon Bks. 1978).
Jospe, Raphael, and Wagner, Stanley M., *Great Schisms in Jewish History* (P. Smith 1980).
Klaperman, Gilbert, and Klaperman, Libby, *The Story of the Jewish People*, 4 vols. (Behrman House 1974).
Koochan, Lionel, *The Jew and His History* (Scholars Press 1985).
Mahler, Raphael, *A History of Modern Jewry, 1780–1815* (Schocken 1971).
Orlinsky, Harry M., *Ancient Israel* (1954; reprint, Greenwood Press 1982).
Patai, Raphael, *The Jewish Mind* (Scribner 1977).
Patai, Raphael, *Tents of Jacob: The Diaspora Yesterday and Today* (Prentice-Hall 1971).
Patai, Raphael, and Wing, Jennifer Patai, *The Myth of the Jewish Race* (Scribner 1975).
Potok, Chaim, *Wanderings: Chaim Potok's History of the Jews* (Knopf 1978).
Roth, Cecil, *The Jewish Contribution to Civilization* (Hebrew Pub. Co. 1978).
Sachar, Howard M., *The Course of Modern Jewish History*, rev. ed. (Dell 1986).
Shapiro, Harry L., *The Jewish People: A Biological History* (1960, reprint, Revisionist Press 1978).
Wiernik, Peter, *History of the Jews in America* (1931; reprint, Greenwood Press 1972).
Wiesenthal, Simon, *Every Day Remembrance Day: A Chronicle of Jewish Martyrdom* (Holt 1987).



巴布亚新几内亚(上、中)及尼泊尔(下)单簧口琴。

JEW'S HARP 单簧口琴

一种小型金属乐器,形如里拉琴(lyre),一端开口,附有可振动的簧舌以直角突出开口之外。演奏时轻含齿间,以食指快速拨弄簧舌,而以口腔作共鸣器,口形的变化能改变音高,呼吸则控制音量。

单簧口琴遍布于欧亚,在英国曾一度被称为'古喇叭',或简称喇叭。而在非洲和美洲,一直到欧洲人输入方才见得。

目前所知的最早形式乃是竹子所做,源于东南亚。十二世纪中国绘画所示,即现今形式。在欧洲大概是由亚洲输入,挪威的一个古墓中发现了一铜制单簧口琴,约起源于1350年于英格兰的埃克塞特大教堂。

单簧口琴起源不明。曾有人认为与荷兰文Jeudgtromp有关,意指玩具小喇叭,而Jew's可能是jaws的讹误。

JEX-BLAKE, Sophia Louise 杰克斯-布莱克

公元1840.1.21-1912.1.7。英国医师,为妇女医学的开路先锋。生于英格兰的黑斯廷斯,在伦敦的皇后妇女学院毕业后,于1865年前往美国波士顿和西瓦尔(Lucy Sewall)医师一起工作。这段工作经验使她体会到由女医师来照顾女病人会有许多便利之处。1868年她返回英国并进入爱丁堡大学求学。虽然她在1872年已修完应修习的课程,校方却拒绝发给她毕业证书。

杰克斯-布莱克致力于提升妇女在英国医学界的地位,并于1874年创立伦敦妇女医校。1877年瑞典伯恩大学授予她医学博士学位后,她才能合法地在英国行医。1885年她在爱丁堡创立一所妇女医院,次年又成立妇女医学学校。1878年起,她在爱丁堡行医,直到1899年退休为止。逝于索塞克斯的罗瑟菲尔德。

JEZEBEL 耶洗别

在旧约圣经中,耶洗别是腓尼基国王伊斯巴(Ethbaal)之女,她的丈夫亚哈(Ahab)是以色列国王。她以皇后之身引进崇拜太阳神巴力(Baal)的信仰,先知以利亚(Elijah)斥为偶像崇拜,而且是有罪的。耶洗别迫害耶和华的先知,其中许多人都在她的令下被杀。

因此,她的丈夫亚哈得到葡萄园,而葡萄园的原主人拿伯(Naboth)则遭耶洗别诬告谋叛,被乱石打死。当亚哈接掌葡萄园时,以利亚预言上帝会惩罚他们的罪行。耶洗别在耶斯列(Jezreel)被杀,尸体被野狗吃尽。亚哈则表示愿意悔改而幸免于死,但王位遭耶户(Jehu)所篡。耶户是在以利亚的传人以利沙(Elisha)的协助下,完成篡位的。

JHANSI 占夕

印度城市,位于乌塔尔邦(Uttar Pradesh)内,在亚格拉东南200公里。占夕是一重要的铁路中心,有铁路工厂,钢铁厂以及毛毯、丝、铜制品等工厂。

占夕的堡垒俯临全市,是在1613年由本德拉人(Bundela Rajputs)建立的。1742年,马拉塔人(Marathas)占领堡垒后,便建立了占夕。马拉塔人加强城堡的防御工事,后来便成为中印度最坚固的堡垒之一。1853年,占夕的领主死后没有子嗣,其邦国便隶属于英属印度。其遗孀巴依(Rani Lakshmi Bai)加入1857年的印度兵变,在占夕屠杀许多欧洲人。第二年英国人再度夺回占夕和城堡。两个月后巴依死于战场,而被印度人推崇为早期争取独立的女英雄。人口246,000(1981)。

JHELUM RIVER 基拉姆河

位于印度和巴基斯坦境内,是印度河流经旁遮普地区的五条支流之一。古希腊人称之为希达斯皮斯河或比达斯皮斯河。

基拉姆河长约720公里。起源于克什米尔,在比尔本贾尔岭(Pir Panjal Range)内近伯尼哈尔山口(Banihal Pass)边,向西北流经克什米尔谷地,然后向西流经比尔本贾尔岭,形成2,100米深的峡谷。于穆札法拉巴德(Muzaffarabad)时向南,流经克什米尔和巴基斯坦的西北边界和旁遮普省间的国界。基拉姆河在曼格拉附近进入平原,然后向西南及南流经巴基斯坦的旁遮普进入杰纳布河。虽然印度控制基拉姆河上游,但其灌溉和发电等功能仍受到与巴基斯坦在1960年签订的印度水源协约的限制。

JIANG JIESHI 蒋介石

参见CHIANG KAI-SHEK.

江苏省

纲 要

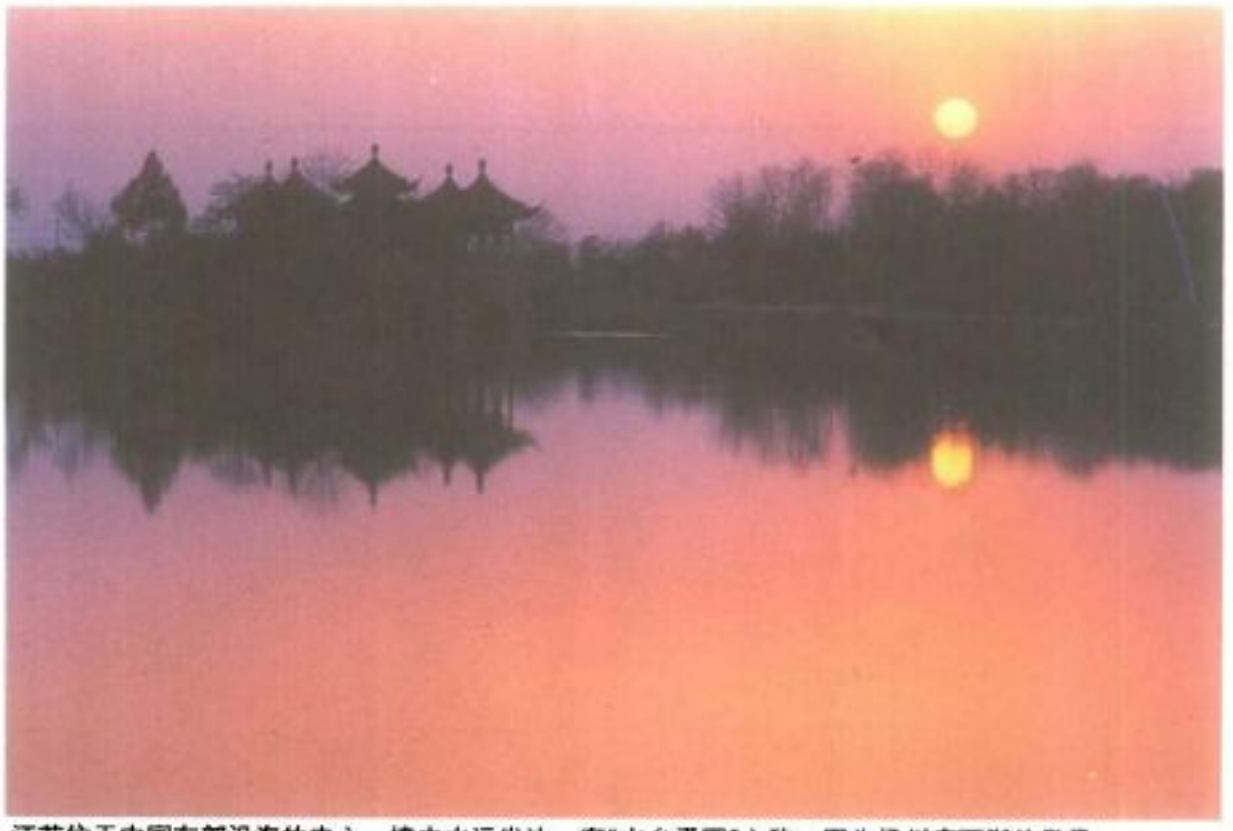
章节	页
1. 概论	57
2. 地理环境与自然条件	57
3. 人口状况与人民生活	60
4. 经济实力与发展前景	60
5. 名城重镇与旅游胜地	61
6. 教育、科技、文化、与艺术	64

JIANGSU 江苏省

1. 概论

江苏省位于中国东部沿海的中心，居长江和淮河的下游，扼长江入海的门户，跨华北平原和长江下游平原，地处北纬 30°45′～35°07′，东经 116°22′～121°55′，东濒黄海，西连安徽，北与山东接壤，南与浙江、上海毗邻。面积 102,600 平方公里，人口 65,358,700(1989)。

江苏省简称"苏"，建省始自清康熙 6 年(1667)，取境内"江宁"、"苏州"二府的首字命名。该省在战国属吴国地域，因而江苏又别号"吴"。五千年前，江苏的江阴县尚沉浸在东方大海之中。约在公元前十三、四世纪，才形成以无锡为政治中心的勾吴境域。春秋时江南、淮南分属吴、楚，淮北略涉宋、鲁。战国初，越灭吴并其地。楚灭越后大部属楚。秦时，分属九江、会稽、琅琊、泗水、郯薛、郯阳诸郡。汉初置吴、楚二国，分隶扬州、徐州二刺史部，西北一隅则属豫州刺史部。三国时，扬州地属吴，徐州和豫州地属魏。两晋和南朝宋分为徐、扬二州，齐和梁领有江南、淮南和沭河以东地区，置扬、徐、南徐、南兖等州，后增东徐州；淮北属北魏，置彭城郡和沛郡。梁末，江北尽入北齐。陈领有江南。隋开皇年间置苏州、常州、润州、扬州、楚州、海州和徐州。大业年间改为吴、毗陵、丹阳、江都、下邳、彭城、东海诸郡。唐初改郡为州，分属江南、淮南、河南三道，继又分江南为东、西二道。五代时，淮北为梁、唐、晋、汉、周所据；江淮间及江南西部先属吴，后属南唐；太湖流域则为吴越势力范围。北宋分属两浙路、江南东路、淮南东路和京东西路。南宋偏居淮南和江南，分属两浙、江南东、淮南东三路；金领淮北各地，置南京路，辖徐、泗、邳等州。元分属江浙等处和河南江北等处二行中书省。明属南京(俗称南直隶)。清初改南京为江南省，康熙 6 年置江苏省为江苏建省之始。乾隆年间领江宁、苏州、松江、常州、镇江、扬州、淮安、徐州八府，通州、海州、太仓三直隶州和海门一厅，两江总督驻江宁，江苏巡抚驻苏州。1860－63 年太平天国先后在太湖流域(含今上海市辖县)建立苏福省，在江浦县建立天浦省以及建立以都城天京(今南京)为中心的天京省。民国初年(1912)废府、州、厅制，分全省为 60 县，省会为江宁县。1914 年置金陵、苏常、沪海、淮扬、徐海五道统辖各县。1927 年以后，江苏行政区划分几经变更。1952 年，南京为江苏省会。1983 年撤销地区，改行市管县。截至 1990 年 5 月，江苏省的行政区划为 11 个地级市(南京、徐州、连云港、淮阴、盐城、扬州、南通、镇江、常州、无锡、苏州)、14 个省直辖的县级市(泰州、仪征、常熟、启东、张家港、江阴、宿迁、丹阳、东台、兴化、新沂、淮安、宜兴、昆山)和 50 个县，省会设在南京市。



江苏位于中国东部沿海的中心，境内水运发达，有"水乡泽国"之称。图为扬州瘦西湖的风景。

江苏开发历史悠久，气候温和，土地肥沃，物产富饶，历来商品经济发达，人民有勤于农桑、善理财货的传统，素有"鱼米、丝绸之乡"的美誉，古人就盛赞江苏"日产万绸，衣被天下"。该省境内河湖交错，水网密布，长江横穿东西 450 多公里，大运河纵贯南北 600 多公里。全国五大淡水湖(鄱阳湖、洞庭湖、太湖、兴凯湖、洪泽湖)，其中的两湖(太湖、洪泽湖)在江苏。因为水面大，该省又有"水乡泽国"之称。

该省城镇村名的由来，同江苏的历史渊源和地形、地貌、建筑有着密切的连系。吴语是中国汉族的重要语系之一，该省就有不少属于古吴语系的地名，例如，句容、无锡这两个吴语系县、市名称沿用至今。东海、滨海、海安、海门 4 县都与海有关。洪泽、泗洪、吴江、涟水、溧水、江宁、江都、金湖等地都直接以江、河、湖名命名。徐州、扬州、邳县、丹阳等则来源于古政区名。常熟、大丰、泰兴、兴化、阜宁等地名，反映了人们对"鱼米之乡"的赞美和祝愿。水网地区的村镇，大都以"泾"、"浜"、"溇"、"港"、"浦"、"荡"、"口"、"桥"命名。该省山地面积虽小，但也有一些地名来自山名，例如铜山、昆山等。在古黄河堤顶上建立的村落称"堆"，如赵家堆、贾家堆。在沿江平原和江中沙洲上的村镇，多以"洲"、"圩"、"垡"命名，例如瓜洲镇、十二圩、沈家垡。里下河低平原的村镇，有些以人工修筑的"垛"、"墩"、"堡"等命名，如柳堡、何家垛、瓜墩等。苏州市别称"姑苏"，常熟市简称"虞"，都属吴语系地名。

2. 地理环境与自然条件

该省是中国平原面积较大的省分，平原广阔而山地少，极目数百英里不见山岭。地面高程在海拔 50 米以下的平原占全省总面积的 85%，低山、丘陵、冈地仅占 15%。

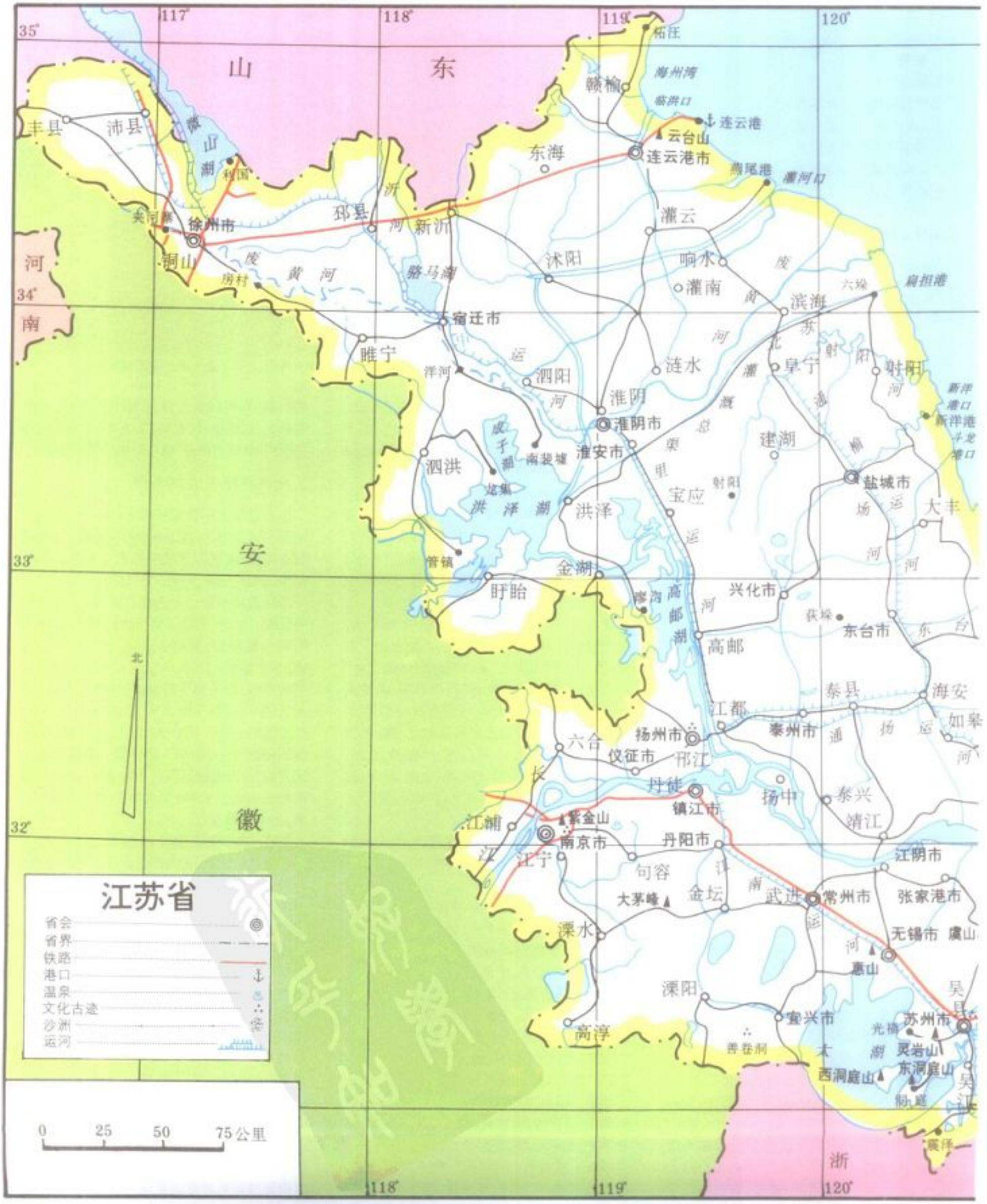
苏北黄淮平原位于通扬运河以北，是华北平原的一部分，平原上黄泛冲积物广泛，河道附近一般较高，两侧多洼地，近海处有盐碱地。苏北灌溉区以南，大运河和串场河之间的广阔平原，称为里下河地区，地势四周高，中间低，中心海拔不到 2 米，平原北部、徐州及连云港附近有丘陵分布，为山东丘陵向南延伸的侵蚀残丘，徐州一带丘陵一般海拔 100 米左右。连云港附近可达 200 多米，耸立黄海滨的云台山玉女峰(又名望海楼)，海拔 625 米，为全省最高点。

长江三角洲西起镇江，北接苏北平原，南出省境直达杭州湾，省内部分由长江冲积而成，一般海拔 2～8 米，西部稍高，偶有山丘点缀，湖荡棋布，沟渠纵横，长江以南为以太湖为中心的浅碟形平原，也称苏南平原，其上有岛状孤丘，如洞庭西山。

长江三角洲以西，省境内为宁镇丘陵，包括南京——镇江间的宁镇山脉，从苏皖边界向东成 S 形分布的茅山丘陵和苏、浙之间的宜溧山地，一般海拔 200～400 米，有山麓冈地和较宽广的河谷；宜溧山地可达 300～500 米，谷地切割较深，山体破碎。宁镇丘陵中的紫金山(钟山)、汤山、栖霞山、青龙山、茅山均为名山。

江苏处于亚热带向暖温带过渡性气候带中，大体以淮河——苏北灌溉总渠一线为界，以南属凉亚热带湿润季风气候，以北属暖温

江苏省


江苏省
省会
省界
铁路
港口
温泉
文化古迹
沙洲
运河
0 25 50 75公里
山 东
安 徽
河 南
浙
丰县
沛县
徐州市
铜山
邳县
新沂
东海
赣榆
连云港
连云港市
云台山
灌云
沭阳
响水
灌南
滨海
宿迁市
睢宁
泗阳
涟水
淮阴
淮阴市
淮安市
泗洪
洪泽
宝应
建湖
盐城市
大丰
金湖
盱眙
兴化市
东台市
高邮
泰县
海安
江都
泰州市
扬州市
六合
仪征市
邗江
丹徒
镇江市
扬中
泰兴
靖江
江浦
紫金山
南京市
江宁
丹阳市
句容
江阴市
金坛
武进
常州市
张家港市
大茅峰
溧水
无锡市
惠山
溧阳
宜兴市
苏州市
高淳
西洞庭山
东洞庭山
吴县
吴江
北

江苏水资源丰富，分属长江、淮河、沂沭泗河三大水系，由大运河贯通南北，形成得天独厚的运输系统。图为古运河畔高邮塔附近的风景。

带半湿润季风气候。全省气候四季分明，年平均温 13℃～16℃。1 月在—2～4℃之间，7 月在 26～29℃之间。最低气温—23.1℃（1969 年 2 月 5 日，沭阳青伊湖）；最高气温为 40.9℃（1959 年 8 月 22 日，镇江）。南京一带夏季炎热，与重庆市、武汉市并称为长江线上的“三大火炉”。古时吴国有一首从夏至开始的关于气温的民谚：“一九至二九，扇子不离手；三九二十七，饮水甜如蜜；四九三十六，出汗如出浴；五九四十五，树头秋叶舞；六九五十四，乘凉不入寺；七九六十三，床上寻被单；八九七十二，被单添夹被；九九八十一，家家打炭墼。”民谚形象描绘了江苏的气候特征。该省无霜期 200～240 天左右。年平均降水量在 780～1,160 毫米之间，东南向西北逐渐减少。全年降水集中在 6～9 月，夏季降水约占全年降水的 36～60%，以东北部最集中，南部相对较少。1965 年 8 月 21 日东台降水 314.3 毫米，为该省最大日降水量。春夏之交，正值黄梅成熟季节，空气潮湿，多锋面雨，称为“梅雨”或“霉雨”，但这是种稻最佳时机。夏末秋初多台风雨。梅雨的迟早与多少及台风雨的强弱，对该省旱涝的形成有很大影响。淮阴地处江苏南北的过渡地带，气候介乎二者之间。该省 12 月初至 3 月初为降雪期，但一般雪量不大。

在淮河——苏北灌溉总渠一线以北的自然植被和土壤，东部属落叶阔叶林——棕壤，西部逐渐演替为中生落叶阔叶林——淋溶褐土。淮河——苏北灌溉总渠以南，主属常绿阔叶和落叶阔叶混交林——红黄壤。东部沿海有盐土。

江苏资源丰富。就土地资源而言，全省共有耕地 6.886 万亩，占全国耕地面积的 6.4%；有效灌溉面积 5.390 万亩，占该省耕地面积的 78%。就矿产资源而言，探明储量的矿就达 51 种，其中的有色金属、粘土、建材、稀有金属、特种非金属矿，是江苏矿产的优势。重要矿产包括徐州附近的煤，连云港附近的磷，南黄海和江淮的油气田，徐州、六合、南京的铁矿，南京、宜兴、无锡等地的锰、铜、锌、铅等矿，沿海淮北的盐（古称淮盐），宜兴的陶土，吴县的瓷土，还有散布各山地的软石膏、石英砂、水晶、云母、蛇纹岩、大理石、蓝晶石、凹凸棒粘土、硅灰岩、石灰石、白云石。一九八〇年代末又在溧水发现中国最大的锶矿。

该省的水资源得天独厚，大小河道 2,900 多条，湖泊 300 多个，分属长江、淮河、沂沭泗河三大水系。大运河沟通南北。长江入境后由于宁镇丘陵的约束，江面宽 1～2 公里，江阴以下逐渐展宽，南通至入海口一带，宽达 18 公里以上，淮河本来东流直接入海，但由于历史上黄河改道南下，扰乱了淮北水系，泥沙填塞淮河下游河道，淮水滞积形成洪泽湖，改道南去入长江。苏北地区位居淮河和沂沭泗河下游，地势低洼，西、北、南三面来水，东面大海还不时有海潮倒灌，上游发水，这里洪水遍地横流，历史上十年九涝。而苏北人民以回天之力开挖了新沂河、新沭河等 30 多条大中型人工河道，总长度超过了隋朝开挖的京杭大运河。此外还兴建了导淮河洪水入长江的水道工程，加固了洪泽湖大堤，修建了 200 多座水闸、涵洞，这以后即使大雨倾盆，上游洪水倾泻，也能迅速将洪水排入大海、长江。在扬州附近，建造了中国最大的江都抽水机站，抽长江水灌溉苏北数千万亩农田，总抽水能力一秒钟可达 460 立方米，这样，长江、淮河、沂沭泗河三大水系的水能互相调度，长江水可直达江苏北部的连云港。在苏南太湖流域

江苏水利设施非常完备，图为兴化的水利风车。

也建起了机电排灌站，平整了土地，兴建了一整套排灌兼施的水利设施，使80%以上的农田实行电力排灌，绝大部分农田做到"百日无雨保灌溉，日雨二百毫米不受涝"。

江苏海岸线南起长江口北岸启东市连兴港，北止赣榆县绣针河口，总长1,000多公里。连云港附近云台山紧逼，属岩质海岸，沿岸多岛。海州湾沿岸属砂质海岸。临洪口沿岸属泥质海岸。在南黄海沿岸，多属泥质，岸外有辐射状沙洲群。沿海广阔的浅海、滩头，适宜发展海产养殖业。

3.人口状况与人民生活

该省是中国人口数量较多和人口密度较高的省分，人口65,358,700(1989)，平均每平方公里人口为638人。有汉、回、满等民族。1989年该省人口出生率为20.38‰，死亡率为6.54‰，自然增长率为13.84‰。

江苏由于经济生活逐步提高和医疗卫生条件改善，人口快速成长。从1970年开始大力拟订计划生育，人口增长速度才明显降低。但到了一九八〇年代末期计划生育工作有所放松，人口增长又出现加快趋势。

1989年该省人民的生活继续有所改善，当年全省职工平均货币工资1,918元(人民币，以下同)，比上年提高了6.8%。据城乡住户抽样调查，这一年全省城镇居民家庭每人平均生活费收入1,372元。比上年增长12.6%；每人平均生活费支出1,301元，比上年增加62元。农民每人平均纯收入875.7元，比上年增长9.9%，每人平均生活费支出811元，比上年增长8.6%。城乡居民储蓄大幅度增加。1989年全省居民储蓄存款年末余额331.85亿元，比上年末增加99.97亿元，增加43.11%，其中城镇储蓄存款余额226.09亿元，增加51.5%，农村储蓄存款余额105.76亿元，增加28%。城镇居民每人平均居住面积由1988年的8.49平方米增加到8.77平方米；农民每人平均居住面积由19.7平方米增加到21.2平方米。

4.经济实力与发展前景

江苏凭借优越的地理、自然条件，较先进的科学技术水平，以及长期累积的开发经验，经济实力在一九八〇年代有了令人瞩目的增长，主要经济指标跃居全国前列，工农业总产值多年居全国第一位。以1986年为例，江苏的工业总产值(按1980年不变价计算)在全国居第一位，农业总产值(按当年现价计算)居全国第三位。

在农业经济方面，该省的6,886亿亩耕地，根据自然条件差异和农业生产结构不同，分为六大农业区。徐淮区早在秦汉时期就已开发为重要农业区，以二年三熟旱作为主，是小麦、玉米、大豆、花生和温带林果主要产地，现在水田面积有发展，稻、麦连作一年二熟制正在扩大。里下河区本属一熟沤田区，自江都水利枢纽等工程兴建，排灌条件改善，改行稻、麦(或油菜)一年二熟制，发展成为新兴商品粮和油料生产基地；洪泽湖和运河沿线湖荡是著名水产、禽蛋生产基地。苏北沿海地区的盐土经过改良，已成为全国重点植棉基地，以后又发展为该省新兴桑蚕饲养基地，沿江区地势高爽，土壤通透性好，人口稠密，施行粮、棉、麻、油料等间套作二年五熟制，棉花、花生、黄麻和特种经济作物薄荷、留兰香为大宗产品；生猪、山羊饲养业居全省首位。太湖区经过东晋和南宋两次移民和十一世纪以来的河网形成，农业生产发达，现行稻、麦(或油菜、绿肥)一年二熟或三熟制，是全国著名商品粮和油料生产基地；内塘养殖业和桑蚕业发达，是中国三大桑蚕基地之一；太湖沿岸和湖中岛山，以产柑桔、枇杷、杨梅、茶叶著名，宁镇扬丘陵区开发也较早，以稻、麦一年二熟制为主，大豆、玉米也占一定比重，林地面积占全省的半数，茶叶、毛竹、杉木、板栗、干鲜果、野生药材为主要产品。该省是全国重要淡水渔区，太湖银鱼、长江鲥鱼和刀鱼、阳澄湖大蟹为名产。养殖河蚌人工培育珍珠已获成功。沿海渔业也很发达，著名渔港有吕四、弶港、连云港。

该省农业生产抗御自然灾害的能力大为增强。1978年苏北地区春旱夏旱接秋旱，为六十年来最旱的一年，如果过去逢此大旱之年，就会出现"赤地千里、饿殍遍地"的惨象，但当年因为有江都水利枢纽工程日夜抽引长江水浇灌干旱大地(抽引江水相当于三个洪泽湖的总蓄水量)，江苏当年农业生产获得大丰收，当年江苏粮食总产量达到24,006,500吨，居全国第二位，仅次于四川省。到1989年，该省粮食产量达到32,828,000吨，棉花484,700万吨，油料999,100吨，糖料257,700吨，烤烟16,000吨，麻类21,900吨、蚕茧112,000吨，茶叶13,600吨，水果504,700吨，肉猪出栏20,418,500头，猪肉1,430,500吨，牛羊肉81,700吨，牛羊奶85,600吨，禽蛋784,700吨，水产品达1,105,200吨；全省农业总产值为522.25亿元(按当年价格计算)。

江苏是中国工业发展最早的省分之一，长期以棉纺织、缫丝、丝织、面粉为主，集中在沪宁铁路沿线的苏州、无锡、常州、镇江、南京和沿江的南通等城市。一九八〇年代，轻重工业发展十分快速。苏北工业的发展，使全省的工业布局渐趋合理。现在该省工业门类比较齐全，基本化学、石油化工、电子、机械、煤炭、电力、纺织、印染、轻工、食品、医疗器械、缫丝等工业，在全国均占重要地位；纺织、机械、电子、石化、食品、建材是江苏工业的"六大支柱"，这六个部门的产值占全省工业产值的83%。著名的南京扬子乙烯工程和仪征化纤工程，为工业建设积累了新的经验。江苏的工业结构为轻型结构，以中小型企业为主。全省乡办以上企业有4,600多个，中小型企业占企业总数的99.7%，此外还有村以下企业10万多个。该省的主要工业产品有纺织品、家用电器、自行车、缝纫机、机制纸板、卷烟、钢材、煤炭、水泥、化肥、农药、汽车、手扶拖拉机、卫星通讯设备、纱、布、呢绒、硫酸、锻压设备、毛线、麻袋、合成洗涤剂、金属切削机床等，其中有28种产品的产量在全国位列前三名。

1989年，全省工业总产值为2,507.22亿元(按当年价格计算)，其中村及村以下工业产值为535.47亿元。在乡以上工业中，轻工业产值为1,049.02亿元，重工业产值为91,685,000,000元。这一年该省主要工业产品产量如下：纱680,400吨，布2,813,000,000米，呢绒66,860,000米，毛线77,200吨，机制纸及纸板735,600吨，原盐247.43吨，合成洗涤剂137,100吨，家用洗衣机95,500台，家用电冰箱634,000台，电风扇8,597,600台，电视机5,299,400部(其中彩色电视机797,900部)，原煤24,460,500吨，原油802,800吨，原油加工量7,689,900吨，发电量36,638,000,000千瓦/小时，钢1,687,600吨，成品钢材1,917,000吨，生铁1,446,600吨，十种有色金属42,300吨，平板玻璃2,909,600重量箱，硫酸1,169,400吨，纯碱81,900吨，烧碱317,800吨，发电设备424,000千瓦，金属切削机床18,880台，拖拉机778,000台，小型拖拉机128,300台，化肥1,425,500吨，化学农药42,700吨，汽车38,200辆。

从基础设施和投资环境来看，江苏交通运输通畅，境内有沪宁、津浦、陇海、宁芜等铁路干线，有横贯东西、纵行南北的长江、京杭大运河水路干线，公路通达全省各县，空运以南京、常州、连云港机场为枢纽，河渠湖荡均可行船，铁路、航空、公路、水运、管道五种运输方式俱全，构成四通八达的运输网路，90%的市、县和65%的乡镇可以通轮船，通航里程23,500多公里，公路通车里程达21,300多公里。南京、镇江、南通都是中国主要河港。连

云港是正在建设中的中国重要对外贸易港，孙中山先生在所著的《实业计划》中将连云港列为中国重要海港。水运承担了全省三分之二的运输量。水上货运量和公路客运量都居全国地方运输量的首位。南京油码头是鲁宁输油管道的终点。南京航空港可直接飞达北京、上海、天津、济南、沈阳、武汉、长沙、成都、郑州、西安、兰州、广州等城市。南京和香港已经通航。邮电通讯事业发展很快，全省在1985年就实现了电话自动化，长途通讯也正逐渐向自动化过渡。

江苏省的对内、对外贸易在一九八〇年代发展很快。在对内贸易方面，该省与全国各省、市、自治区的区域经济联系逐渐加强，经济协作范围不断扩大，跨省的经济联合体有1,000多个。省内市场活跃，货源充裕。1989年，全省社会商品零售总额597.32亿元，其中居民消费品零售额461.98亿元。同年全省国营和供销合作社商品购进总额为661.83亿元。

在对外贸易和对外经济合作方面，一九八〇年代有突出的进展，通过建设开放区，改革外贸管理体制，扩大了对外经济交往的范围。全省已有9个省辖市、40个县(市)和806个乡镇对外开放，开放面积占全省总面积的一半以上；同130多个国家和地区建立了贸易关系。连云港、南京、镇江、南通、张家港等是该省重要的对外贸易口岸。1989年，该省外贸进出口总额为33.07亿美元，其中出口总额24.41亿美元；全年外贸出口商品收购总额为169.51亿元。江苏省基本上形成了商品、技术、资金、人才全面对外交流，多层次、多渠道开放的发展态势，全省共批准利用外资项目1,400多个。1989年实际利用外资29,496.7万美元，比上年增长了11.4%，其中外商直接投资9,216.3万美元；新签的"三资"企业290个，协议外资的金额19,837.2万美元，其中合资企业279个，合作企业8个，独资企业3个。1989年全省还新签对外承包工程和劳务合作项目55个，合同金额3,664.1万美元，完成营业额7,734.1万美元。

江苏省经济发展过程中的一个引人注目的情况是，一些市(县)经济实力的增长突飞猛进。例如，苏州市、无锡市、扬州市、常州市、南京市1988年的工业总产值，都超过了200亿元，其中苏州市为43.02亿元，无锡市为368.64亿元；苏州市、无锡市的乡办企业和村以下办企业的工业产值在1988年分别为245.39亿元、219.76亿元。全省1989年财政收入超过亿元的县(市、郊区)由上年的18个增加到21个。

5. 名城重镇与旅游胜地

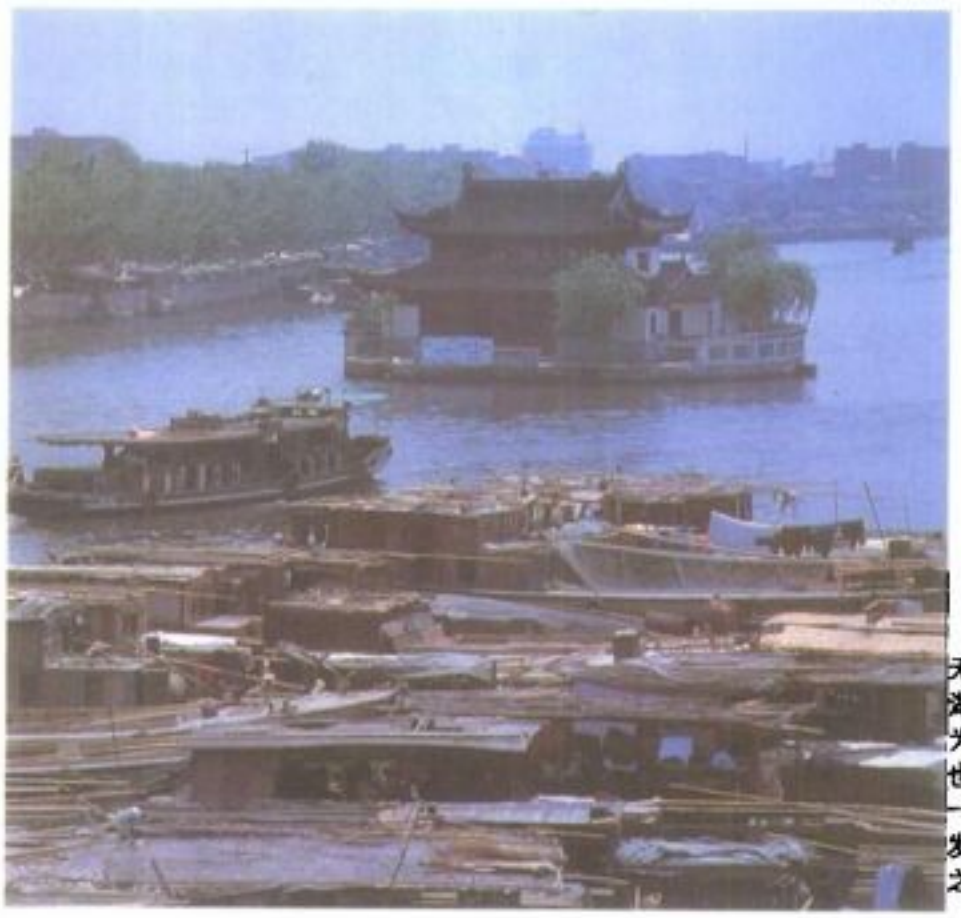
江苏的许多名城重镇，历史悠久，对江苏的开发有重要的作用。以水为主线，山水相映，海天一色，平畴千里，古迹棋布，这都构成江苏独特的旅游景观。南京的六朝胜迹，苏州的古典园林，无锡的太湖风光，扬州的隋唐文化遗址，镇江的山林寺院，连云港的海城"仙境"，徐州的秦汉古迹，"陶都"宜兴的洞天竹海，都吸引中外游客。现分别作如下简略介绍：

南京市简称宁，又名金陵，全省政治、经济、文化的中心，是中国历史文化名城之一。地居长江下游，紫金山环绕城郊，石头城屹立西部。战国时楚在此置金陵邑，相传楚灭吴后，以为此地有王气，便埋金以镇之，此为金陵得名之始。南京建都始于三国吴，孙权都此，称建业。明太祖建帝都，称应天，成祖迁都燕京，以燕京为北京，以应天为南京，这就是南京名称的由来。清初改应天府为江宁府，属江南省；康熙6年(1667)改属江苏省，为两江总督驻地。1853－64年太平天国时称天京。累计六朝(三国吴、东晋和南朝宋、齐、梁、陈)以及五代南唐、明初、太平天国，定都于此者凡436

上　南京市位于长江下游，为全省政治、经济、文化的中心，也是中国历史名城之一。图为南京市一景。
右　太湖为江苏重要的旅游观光据点，湖中岛屿罗列，四季景致分明，风景如画，吸引无数观光客到此一游。

江苏省主要经济指标

指标名称	单位	1978	1989
工农业总产值	亿元	443.52	3,029.47
农业总产值	亿元	105.87	522.25
工业总产值	亿元	337.65	2,507.22
粮食产量	万吨	2,400.65	3,282.80
棉花生产	万吨	47.54	48.47
钢产量	万吨	54.51	168.76
发电量	亿千瓦/小时	126.42	366.38



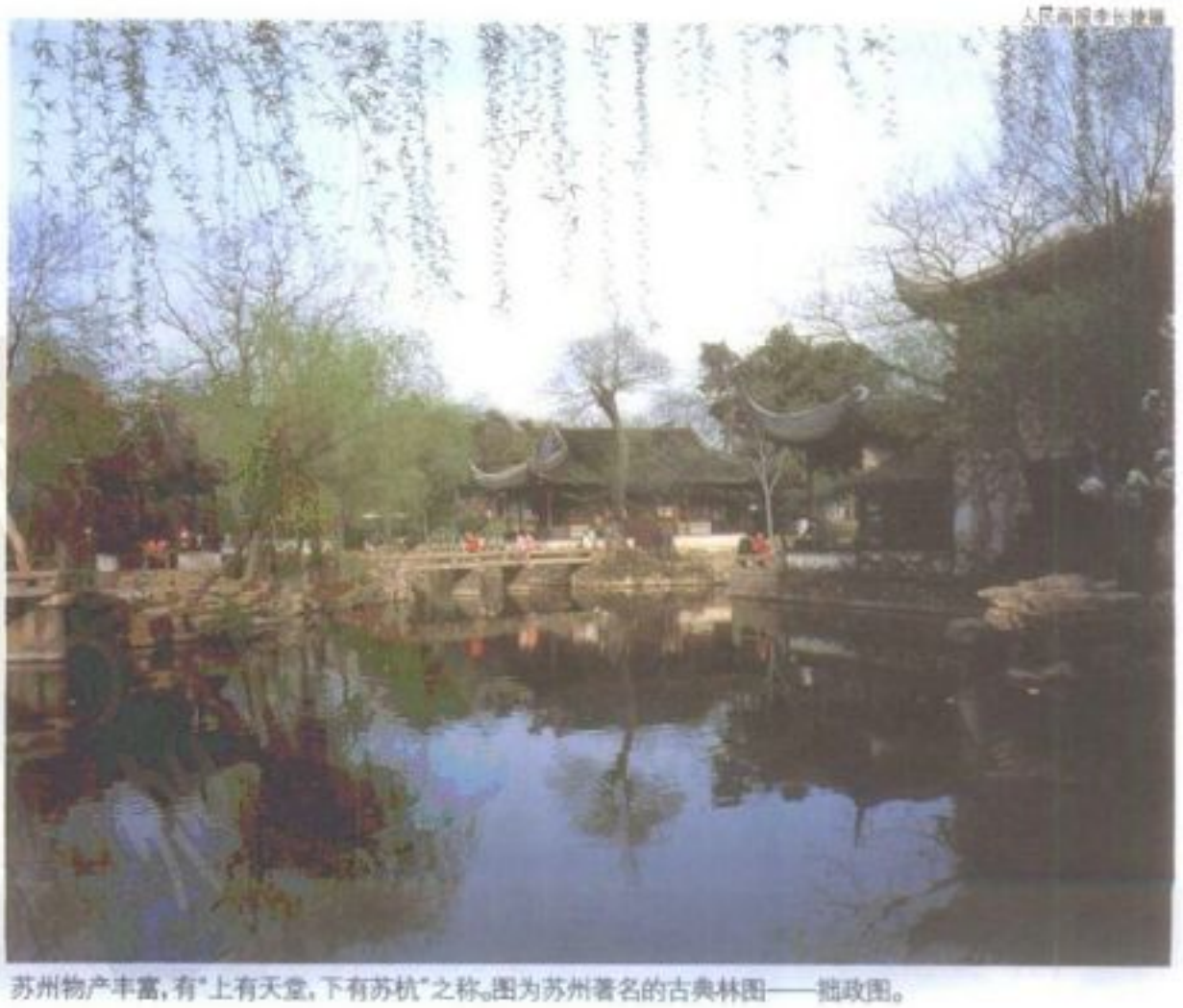
无锡位于江苏南部太湖之滨，北临长江，为京沪线上的大站，也是中国四大米市之一，近年由于工商业发达，遂有"小上海"之称。

年。南京原有的古城墙，是明洪武年间修筑的，朱元璋听取了大臣关于"高筑墙、广聚粮"的建议，才修筑了内城周长 33.4 公里的中国当时第一巨城，共有 24 个城门。南京现辖江宁、溧水、高淳、六合、江浦 5 县。江北、江南有化学、石油化工区、电子、机械、轻纺工业散布市区和近郊。沪宁、津浦、宁芜三条铁路干线和苏南、苏北两公路网交会于此，由长江大桥连成一体。南京沿江码头可泊万吨轮，是中国最大的内河港口。古迹胜地有石头城、六朝陵墓石刻、南唐二陵、栖霞山千佛岩、栖霞寺、灵谷寺、明故宫遗迹、明孝陵、太平天国天王府、孙中山临时大总统办公旧址、中山陵、玄武湖、莫愁湖、燕子矶、雨花台、大钟亭、夫子庙、号称"六朝金粉"的十里秦淮，以及著名的紫金山天文台等。

无锡市简称锡，辖无锡县，位于江苏南部太湖之滨，北临长江，京沪线上的大站。无锡是个古城，殷时称"勾吴"，汉高祖始置无锡县。东汉初年，"举案齐眉"的梁鸿夫妇，在无锡一带居住，后人将梁鸿住处的一条小河，叫作"梁溪"，所以无锡还有"梁溪"之称。相传无锡过去盛产锡、铅，后来枯竭了，挖出的石古碑上刻有"有锡兵，天下争，无锡宁，天下清"的字样，遂将县名改称"无锡"，含有天下太平之意。十六世纪前后，无锡被称为"布码头"，同长江沿岸的汉口"船码头"、镇江"银码头"齐名；十九世纪中期，成为中国四大米市之一。二十世纪以来，无锡的工商业闻名于世，俗称"小上海"，纺织、电子、家用电器、轻工、机械制造、陶瓷、缫丝等工业在全省居前列。无锡是著名旅游城市，太湖古称三万六千顷(面积 2,200 平方公里)，站在鼋头渚眺望太湖，烟波浩淼，岛屿罗列，山水雄浑明秀，四季景色不同，雨雾意境迥异。太湖产鱼虾三十多种，较有名的为银鱼、白鱼、桂鱼、白虾。旅游点众多，老城区有北宋崇安寺，锡惠山下有唐代遗迹"天下第二泉"和明代寄畅园、龙光寺、龙光塔，滨湖一带，有近代营造的蠡园、梅园、鼋头渚(又称横山公园)等园林。太湖中的三山公园和沿湖的吴塘门、马迹山，是新开辟的风景点。

苏州市简称"苏"，位于富饶的长江三角洲南部、京沪铁路线上，大运河横贯境内，太湖水浸润肥沃的田地。苏州地域在远古是一片海洋，后来长江泥沙淤积成陆。春秋时属吴，战国属越楚，号称"江南文物之邦"，"山川灵秀、人文蔚起之地"，秦置会稽郡于吴。隋开皇 9 年(589)因境内有姑苏山而改名苏州。宋朝苏州生产的丝绸闻名全国，有"全吴丝锦布帛之饶，可以覆衣天下"之说。"上有天堂，下有苏杭"，成为传颂千古的佳话。苏州市辖吴县、吴江、太仓 3 县，是中国商品粮、油料、棉花生产基地，内塘养殖业、桑蚕、生猪、湖羊饲养业也很发达。工业以轻纺、化学、电子、丝织、仪表、家用电器、服装、食品等著称。苏州号称"水乡"，誉为"东方威尼斯"，从宋代石刻《平江图》上看，当时苏州城内河道，南北方向有 7 条，东西方向有 14 条，大都由人工开凿而成，两边砌有石驳岸，两旁是居房店铺，因而出现了张继的《枫桥夜泊》一诗中的名句："姑苏城外寒山寺，夜半钟声到客船"。苏州的古典园林数以百计，著名的有沧浪亭、拙政园、留园、网师园、狮子林、怡园以及虎丘、灵岩山、天平山、寒山寺、西园寺、玄妙观、北寺塔、双塔等。

扬州市简称扬，南临长江，北濒淮河，辖邗江、宝应、泰兴、泰县、江都、靖江、高邮 7 县。扬州历代曾为国、郡、州、府等治所，汉初为荆国、吴国，汉武帝时改广陵国，三国时属魏，隋开皇 8 年废郡改州为扬州，元至元 14 年(1284)改为扬州路总管府，明清都称扬州府。扬州在唐朝中后期成为国内外商贾云集"雄富冠天下"的大都会。"腰缠十万贯，骑鹤上扬州"，足见扬州这个"淮左名都"在古时的繁华盛况。唐天宝年间，鉴真大师从这里启程东渡日本，为中日人民友好和文化交流作出贡献。元代初年，著名旅行家马可波罗曾在扬州任总管三年，足迹遍及扬州各县。隋炀帝、康熙、乾隆等帝王，都在这里留下行宫遗址。扬州也



苏州物产丰富，有"上有天堂，下有苏杭"之称。图为苏州著名的古典林园——拙政园。

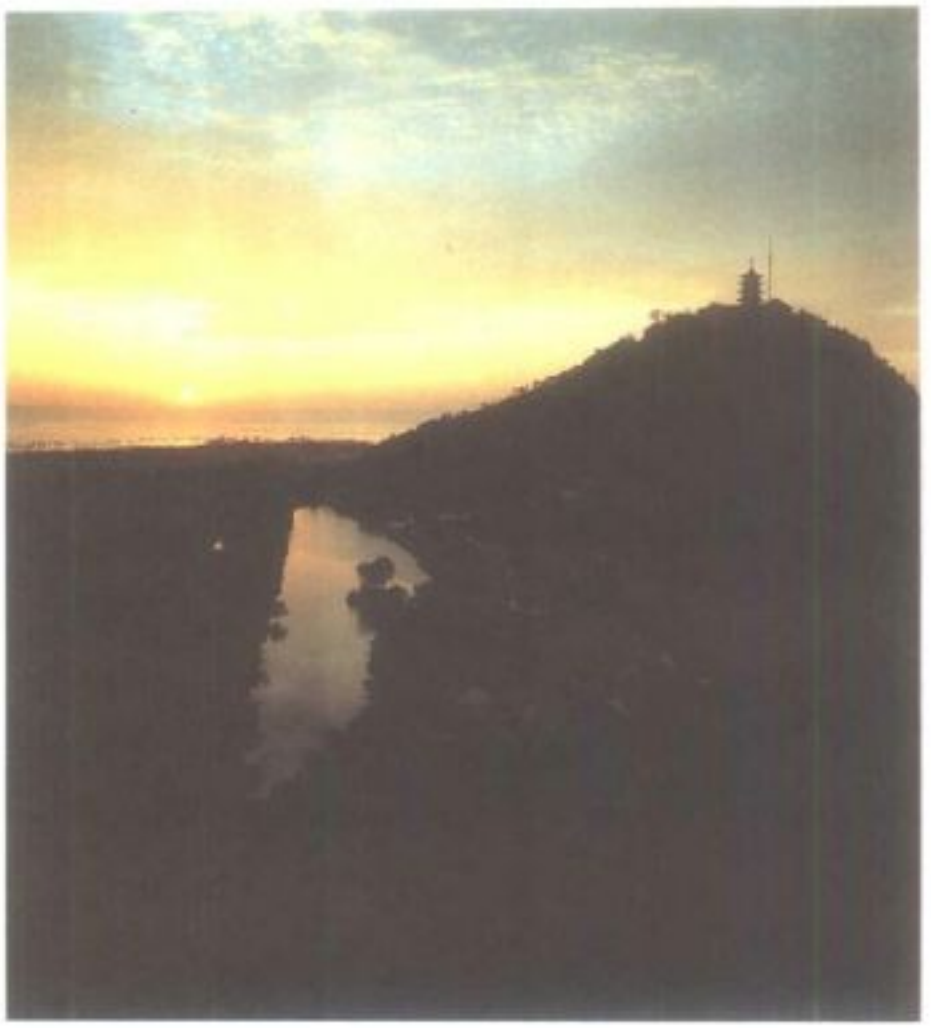
是人文荟萃之地，历代文人墨客，来这里寻幽探胜，吟诗作画，留下“二十四桥明月夜”、“春风十里扬州路”、“烟花三月下扬州”等许多名句佳篇，以及“扬州八怪”的名画和书法。扬州城西北蜀岗是扬州历史文化遗存精华所在，著名的有唐城遗址、南朝宋大明寺、宋平山堂、谷林堂、清朝西园、个园、冶春园、瘦西湖、何园、天宁寺、隋炀帝陵、《水浒传》作者施耐庵墓；还有普哈丁墓园和阿拉伯文碑，普哈丁是伊斯兰教创始人穆罕默德第十六世孙，南宋末年来此传教，病逝葬此。扬州已成为苏北重要工业基地之一，拥有内河船舶制造、汽车修配、化学、电子、纺织、食品、造纸等工业。淡水养殖业、养鸭业发达，也是省内稻、麦、油菜籽重要产地。

淮阴市简称“淮”，位居江苏省北部，地处淮河及泗、沂、沭诸河下游，京杭运河贯穿南北，西南临面积 1,960 平方公里的洪泽湖，古代就是“南船北马分途”之要冲，现在成为苏北重要的水陆交通枢纽。淮阳市辖淮阴、泗阳、涟水、洪泽、金湖、泗洪、沭阳、盱眙、灌南 9 县。淮阴在秦就已置县，属泗水郡。汉封韩信为淮阴侯。晋为广陵郡治。东魏置淮州。隋复名淮阴县，置淮阴郡及楚州。唐天宝初为淮阴郡。明、清称淮安府。经过大规模治淮，淮阴市已形成该省新的水网区，粮食作物以水稻、小麦、玉米、甘薯为主，经济作物有棉花、大豆、花生、芝麻，泗洪、涟水、沭阳 3 县为国家新建的商品粮基地。洪泽湖盛产鱼、虾、蟹。盱眙县是省内肉用牛、木材和中药基地。工业有纺织、食品、机械、化工、卷烟、水产加工、建筑材料等。古迹有韩信城遗址、漂母墓（西汉名将韩信初家贫，曾垂钓于淮阴城下乞食于漂母数十日。韩信说“他日必有重报”，以后韩信封楚王，赐漂母千金不受。后人感漂母施恩不图报，封土为茔，高十多丈，历存两千多年）、韩侯故里、三里墩西汉古墓遗址，盱眙县第一山题刻，泗洪县明祖陵，新石器和西周时代的多处文化遗址。

盐城市简称“盐”，在江苏东部，东滨黄海，辖建湖、响水、阜宁、射阳、滨海、大丰 6 县。盐城市地域在汉置盐渎县，属临淮郡。晋太康 2 年(281)属广陵郡。唐宋属楚州。元属淮安路。明、清属淮安府。1912 年后称盐城县。盐城市全境主属苏北滨海平原和里下河平原，水网稠密，是主要粮食、油料作物产地。东部滨海平原，原来土沙水咸，清末兴垦以来，沟渠纵横，条田棋布，经过二十世纪一九五〇年代大力经营，已成为全国重要产棉区和江苏省新兴的桑蚕饲养地。沿海滩涂广阔，除一部分辟为盐场外，盛产芦苇、盐蒿、茅草，是海仔牛主要产地和珍禽丹顶鹤的栖息地。在湖荡洼地，富产芦苇、蒲草、鱼蟹。滩涂养殖业和海洋渔业发达。工业有轻纺、机械、化工、电力、建材等部门。古迹有汉墓群，宋丞相陆秀夫故里。明初施耐庵在大丰县白驹镇北的茅家园著《水浒传》，今存施氏宗祠。

徐州市简称“徐”，地处该省西北部，扼陇海、京沪铁路的交会点，京杭运河横过北境，居苏、鲁、豫、皖四省交通要冲，历代为兵家必争之地。春秋时徐州为宋国的彭城邑。战国属楚。秦置彭城县，项羽都此，自立为西楚霸王。晋为徐州、彭城国。明、清都称徐州、徐州府。徐州市辖铜山、睢宁、邳县、沛县、丰县 5 县。主要粮食作物有小麦、玉米、水稻、豆类、甘薯。经济作物有棉花、花生、芝麻、麻类。家禽、家畜饲养普遍。果树、桑树栽培有较大发展，是该省新兴桑蚕饲养基地。煤炭、电力和工程机械等工业居全省首要地位。食品、轻纺、冶金、采矿、化工、建筑材料也比较发达。全省交通运输除了陇海、津浦两铁路和通往各县的公路外，徐州港和邳县港与省内运河沿线各港均已通航。境内古迹有刘邦大风歌碑、刘邦饮马台、吕布射戟台、吕公墓、樊哙巷、华陀庙、楚王山、汉墓群、汉画像石墓葬、古文化遗址。

连云港市简称“连”，在该省东北部，东临黄海，北接山东省临沂地区，辖东海、灌云、赣榆 3 县。连云港在秦时先后为薛郡、郯郡地。汉属东海郡。东魏武定 7 年(548)改称海州。唐天宝初为东海郡。元至元 15 年(1278)升海州路总管府。明属淮安府。清雍正 2 年(1724)升为直隶州。连云港在元代是中国水路要道。1933 年在灌云县老窑筑港，因为筑港地点在东西连岛和后云台山之间，便取二地地名的首字命名为连云港。1936 年于海港置连云市。该市的东海、赣榆二县是省内花生主要产地。云台山地和东海、赣榆二县西部山丘，林木茂盛，以赤松、杂木林为主，是江苏主要林业基地之一。沿海渔盐资源丰富，有著名的海州湾渔场和淮北盐场。以海带、对虾、水貂为主的海洋水产养殖业发达。工业有制盐、采矿、海洋化工、机械、电子、轻纺、食品、建筑材料等部门。连云港是上海、青岛之间的大港，



江苏省著名的观光旅游据点：
右 南通县的狼山，为五山游览区之一。
下左 淮安的交通塔。
下右 南京市东北玄武门外的玄武湖。

高明文摄

人民画报社提供

南京中山陵 孙中山先生的陵墓。

陇海铁路以此为终点，地位重要。明、清两代，就是淮盐南运的集散地，清光绪 31 年(1905)辟为商埠。连云港港区深阔，为少有的天然良港，中国西北物资出口，以由陇海路经此为捷径，在兰新铁路与前苏联铁路接轨以后，连云港将成为"欧亚大陆桥"的东方起点，可以乘火车直抵荷兰的鹿特丹，因此中外人士已预言连云港将成为"东方的鹿特丹"。重要名胜古迹有宋仁宗天至元年(1023)建造的海清寺阿育王塔，明代作家吴承恩据以写作《西游记》的水帘洞、花果山，隋郁林观石刻，孔望山汉代摩崖画像石刻，龙洞的宋、元、明、清石刻等。

镇江市简称"镇"，辖丹徒、句容、扬中 3 县。镇江地处长江、大运河、京沪铁路的交汇点，历史上是长江下游的重要物资集散地和交通枢纽，是江南的历史名城，素有"城市山林"、"天下第一江山"的誉称。公元前十一世纪这里属西周的"勾吴"。秦始皇迷信风水，曾派三千名身着赭衣的囚徒，来此凿断砚山"以破王气"，所以镇江在古时又名"丹徒"。东汉建安 13 年(208)，吴主孙权从吴郡迁都于此，筑了铁瓮城，和刘备在此结盟，北抗曹操。镇江这一名称始自宋开宝 8 年(975)，设镇江军节度使。清为镇江府。1912 年改为镇江县，一度是江苏省省会。镇江地位重要，隋唐漕运兴起，成为江南漕粮和土、特产转运口岸。清咸丰 8 年(1858)，中英天津条约被辟为商埠。句容县宝华山有大片常绿阔叶、落叶阔叶混交林，已辟为自然保护区。山前分布着桑、茶、果等经济林，是全省重点蚕茧、茶叶产地。工业以电力、机械、建筑材料、化工、纺织、酿造、采矿等为主，大都集中在镇江市区。镇江境内的名胜古迹有著名的金山、金山寺，"天下第一泉"、焦山、北固山，北宋建成的铁塔、招隐山、古老的宋街(1,000 多米长)。

南通市简称"通"，位于长江入海口北岸，东濒黄海，通扬、通吕运河的交汇点，江苏沿海、北南交通的要津，辖南通、如皋、如东、海门、海安 5 县。五代时在此置通州，以其地据江海之会、通吴越之路而得名。北宋一度改称崇州，以其地兼管崇明镇而名。元、明都称通州。清雍正 2 年(1724)升直隶州，为有别于直隶顺天府的通州(今北京通县)，俗称"南通"州。南通为中国重要棉产区之一，并产薄荷、留兰香等特种经济作物。海洋渔业发达。南通历来是中国重要棉纺织工业基地之一，工商业发达，现已形成以轻纺工业为主体包括纺织、轻工、机械、电力、化工、食品等门类的工业体系。这里产的薄荷脑质地优良，香味浓郁，在国际市场上被誉为"亚洲之香"。市南郊的狼山、军山、剑山、马鞍山、黄泥山呈弧形耸立江边，已辟为五山游览区。古迹有天宁寺、太平兴国教寺、曹顶墓以及新石器时代文化遗址。

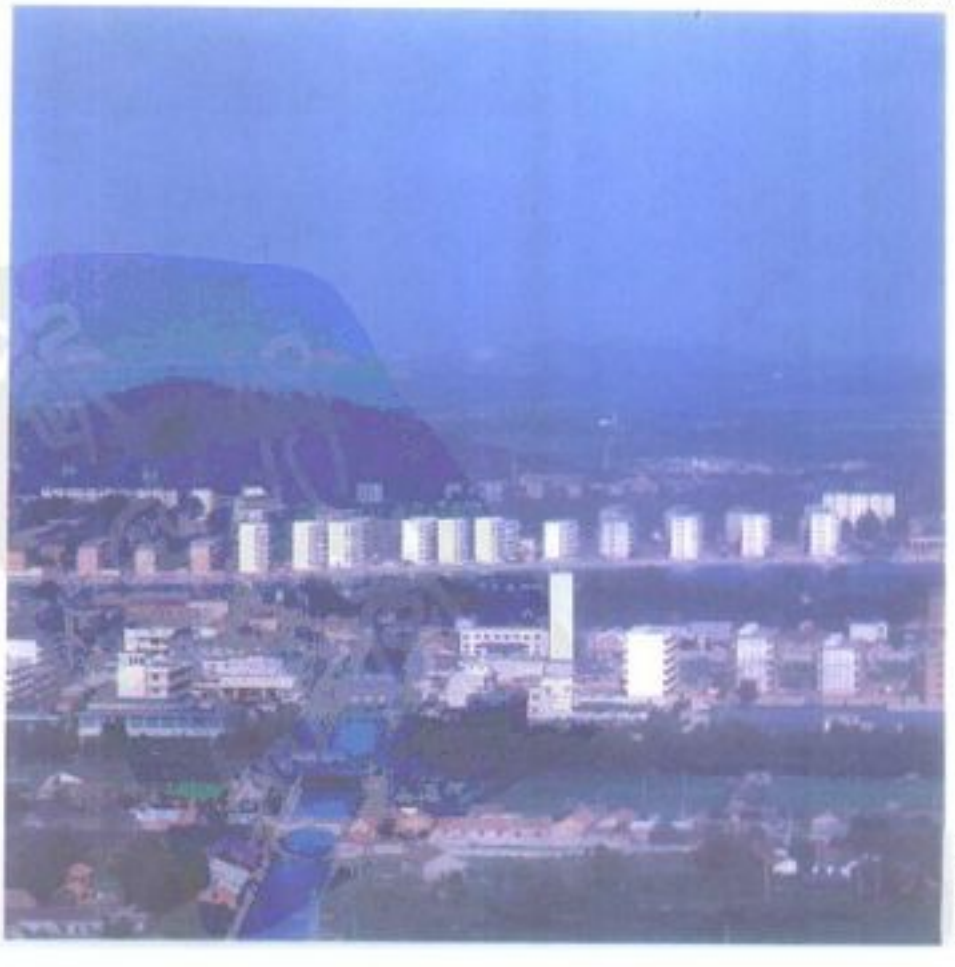
常州市简称"常"，在江苏南部，北临长江，南濒太湖，地处沪宁铁路中段，古运河穿城而过。常州市辖武进、溧阳、金坛 3 县。常州在周朝称延陵。秦汉以来，历为郡、州、府、县治所。隋唐为贡赋必由之路，明、清以土布和梳篦等手工业著称，御用宫梳名篦享誉国际市场。常州古有"江左名区，中吴要辅"之誉，是南宋以来形成的江南经济中心之一，这里湖荡密布，内塘养殖业、桑蚕和生猪饲养业都很发达。山地盛产毛竹、松、杉，山前的丘陵岗地广布着茶园、板栗林和油桐林。工业有纺织、轻工、机械制造、电子、医药、化学、建材等。这里的名胜古迹有唐天宁寺、红梅阁、宋清凉寺、明荆川墓、清近园、苏东坡藤花馆等。

还有省辖的泰州、仪征、常熟、启东、张家港、江阴、宿迁、丹阳、东台、兴化、新沂、淮安、宜兴、昆山等 14 个县级市，开发历史悠久，经济、文化都较发达，地理自然条件也都很优越，这些市在一九七〇至八〇年代发展较快，对江苏省社会和经济的发展有着愈来愈重要的作用。这些市也都有众多的古迹胜地。

6. 教育、科技、文化与艺术

江苏是中国教育、文化比较普及和发达的省分之一。该省的教育发展很快，初步形成了多形式、多层次、多渠道、专业门类比较齐全的教育体系。江苏有南京大学、南京工学院、南京师范大学等著名高等学府，中小学遍及乡镇。截至 1989 年末，全省高等院校在校学生有 229,900 人，普通中学在校学生 2,745,200 人，中等专业学校在校学生 288,000 人，小学在校学生 6,314,900 人。

该省的高等学校和中等专业学校在校学生



徐州市 地处江苏西北部，居苏、鲁、豫、皖四省交通要冲，历代为兵家必争之地，现为南水北调东线第一期工程输水线路中最大的工业城市。

数量，逐年增长很快；普通中学和小学在校学生数量，总和来论也有很大增长，只是在一九八〇年代中，数量有所下降，除了教育结构、人口构成等因素变化的影响，是由于在这段时间乡镇和村办工业迅速发展，吸引大量劳动力，因而辍学学生时有增加，致使在校学生有所流失。

江苏从一九七〇年代末期开始，出现了科技事业蓬勃发展的局面，科技队伍不断壮大，截至 1989 年末，全省地方全民所有制单位就拥有自然科学技术人员 469,000 人。据 1988 年的统计，全省县及县以上独立自然科学研究与开发机构就有 410 个，比 1978 年增加了 145 个；有科技人员 28,500 人，比 1978 年增加 1.7 倍。科研机构也比较齐全，农业、水利、机械、纺织、化学、医学、电子、建筑等方面的研究有一定的特色，地学、天文学、植物学等基础学科在全国有一定地位。

全省医疗卫生设施比较完备，到 1989 年末，有各类卫生机构 12,325 个，其中医院 2,483 家，拥有病床 160,800 张，专业卫生技术人员 207,500 人，其中医生 96,700 人，护师、护士 50,600 人。此外，全省共有卫生防疫站、专业防治机构 230 个，专业防疫人员 10,011 人。

江苏素称"人文荟萃之地"，随着经济发展，文化艺术出现繁荣活跃的局面。该省的图书馆、博物馆由 1949 年的 10 个发展到 1989 年的 140 个。文化馆、电视台、广播电台以电视、广播的转播台遍及全省各县、市。江苏的地方剧，各种多样，各具独特的风采。由昆山一带民间曲调演变形成的昆曲，曲调细腻婉转。1930 年前后形成于扬州地方的扬剧，由当地的花鼓戏和香火戏汇合而成，有一整套舞蹈程式动作，用大锣大鼓渲染气氛。源出自无锡、常州一带的地方戏——锡剧，广泛流行于江苏南部以及上海市，曲调柔和轻快，富有江南水乡的民间音乐特色。淮剧也叫江淮戏，主要流行于盐城、淮阴、淮安、阜宁、射阳等地以及上海市和安徽的部分地区，淮剧是由民间曲调"门谈词"和"香火戏"相结合并吸取了徽剧的表演方法而形成的，已经有近百年的历史，深受苏北人民所喜爱，有些优美唱腔和唱段普通群众都能演唱。淮海戏旧称"淮海小戏"或"三刮子"，流行于徐淮地区和连云港一带，约有一百多年历史，剧目以反映民间生活的小戏为主，有浓郁的乡土气息。柳琴戏是以柳叶琴伴奏的地方戏曲，流行于江苏北部及山东、安徽的部分地区，柳琴戏曲调粗犷质朴，感染力强，女声变化特多，有各种花腔和尾音高八度的"吕调"，被称为"拉魂腔"，又称"拉后腔"，很受当地人民喜爱。苏州评弹是用苏州方言演唱的地方曲艺，在江、浙、沪等大城市和香港尤为流行，唱腔软糯婉转，表白清晰，十分动人。用扬州方言讲评故事的扬州评话，俗称扬州说书，在上海、江南、苏北一带流行。扬州评话讲究"口、手、身、步、神"，一人、一桌、一扇、一醒木，以简便表演形式，把复杂的故事加以艺术渲染，听来扣人心弦。扬州清唱在清代中期以后就十分盛行，曲调柔软轻盈，吐字清晰，借助二胡、四胡、皮鼓檀板的伴奏，能把听众引入优美的艺术境界。苏剧以前叫"苏滩"，原是坐唱形式的曲艺，演员也分生、旦、净、丑等角色，大致 5～7 人围坐在一起演唱，多半自昆曲改编，比较典雅。苏剧从坐唱发展到化妆演唱，距今约七十年左右。苏剧以小生、小旦戏见长，曲调委婉而细腻幽雅，给人以秀丽舒展之感。

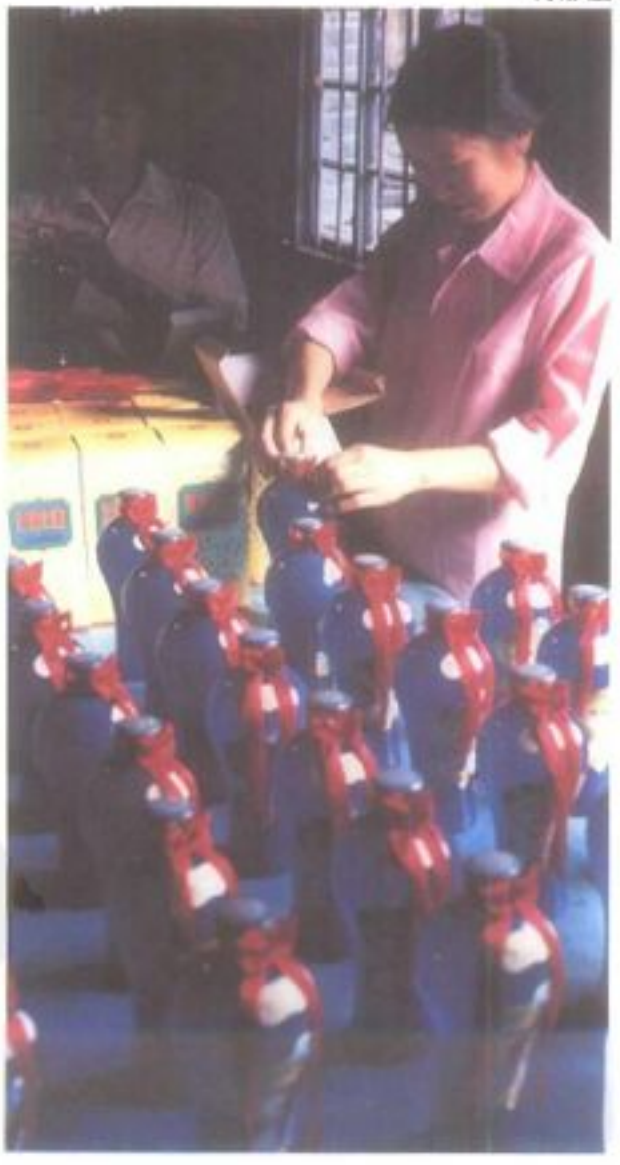
江苏的工艺美术，色彩纷呈，主要有称为"东方艺术明珠"的"苏绣"，兴盛于明、清两代的"南京云锦"，兼有形似和神似的"南通平绣"，在宋、元代被列为贡品的"苏州缂丝"（又称"刻丝"），图案优美洗练的"常熟花边"，誉为"南方之秀"的"苏扬玉雕"，起源于明代的无锡惠山泥人，畅销于国际市场的"金陵三仿"（仿古木雕、牙雕、玉雕），源于西汉时期的"扬州雕漆"，晶莹温润、色彩斑斓的"南京雨花玛瑙"，造型古朴、透气性好、吸水性强的"宜兴紫砂陶器"，被称为中国古代八大发饰之一的"常州梳篦"，采用传统花丝工、錾工工艺并嵌有名贵珍宝的"泰州首饰"，制作精巧玲珑、用料讲究的"苏扇"、"高淳羽毛扇"等。

江苏盆景艺术历史悠久，流派众多，以苏、扬两派最驰名，列入中国当代盆景苏（苏州）、扬（扬州）、川（成都）、海（上海）、岭南（广州）五大流派。南京、镇江、无锡、靖江、徐海、南通的盆景也各具特色。

该省的绘画、书法艺术，历史悠久，名家辈出，流派众多。三国、东晋、南北朝、五代南唐、元、明、清这几个历史时期，江苏绘画在全国影响较大。一些著名画家和书法家，出生于江苏或在江苏长期生活过，例如，首先开创流派的三国时吴国画家曹不兴，首创"传神"绘画理论的东晋无锡人顾恺之；最早提出"六法论"的南齐谢赫，受历代推崇的东晋大书法家王羲之、王献之父子，五代南唐时期的人物画家如顾闳中、王齐翰、周文矩，山水画家董源，花鸟画家徐熙。在元、明、清时期，书画风气之盛有增无减，"元四家"（也有称"元六家"的），其中江苏人黄公望、倪瓒的水墨，写意画影响深远；"明四家"都是苏州人，他们是沈周、唐寅、仇英、文征明，以他们为首形成了"吴门画派"，以后又有董其昌为首的"松江派"；到了清代，江苏绘画流派更多，有王翚为首的"虞山派"，王原祁为首的"娄东派"，恽寿平为首的"常州派"，龚贤为首的"金陵八家"，金农为首的"扬州八怪"，张崟为首的"京江画派"，石涛等则自成一家。现代江苏画家徐悲鸿、傅抱石、刘海粟、陈之佛等画家的造诣，名闻中外。

江苏的饮食文化多采多姿。该省的烹饪工艺形成了许多流派。主要流派有讲究鲜活和原汁原味的淮扬风味；口味趋甜、清新多姿的苏锡风味；玲珑细巧、口味醇和的金陵风味；产于该省泗阳洋河镇的"洋河大曲酒"和泗洪县双沟镇的"双沟大曲酒"，都曾获得国际名酒金质奖章。镇江香醋、南京板鸭、扬州酱菜、常熟叫化鸡、太湖莼菜、名茶"碧螺春"等，都是饮誉市场的著名特产。

高明义摄



右 江苏的饮食文化多采多姿。产于泗阳洋河镇的大曲，品质极佳，甘醇甜美，曾获国际名酒金质奖章。

下 洪泽湖的大闸蟹味道鲜美，盛产时期吸引大批食客至此品尝美味。 高明义摄

江西省

纲 要

章节	页	章节	页
1. 概论	66	4. 自然资源	69
2. 地理环境	66	5. 现况	69
3. 人口、民族、语言	68	6. 名胜与旅游	72

JIANGXI 江西省

1. 概论

江西省位于长江中下游交接处南岸，北纬24°29′14″～04′40″与东经113°34′36″～118°28′58″间。东临浙江、福建，南连广东，西接湖南，北毗湖北、安徽。与东南沿海港口或江北重镇的直线距离，多在600～700公里之间。

从省会南昌市，向北经鄱阳湖出长江，上接武汉三镇，下达南京、上海，向南逆赣江而上，直达赣南山区，据倚梅关，俯瞰岭南，沟通广州；凭浙赣、鹰厦、皖赣等铁路，北抵北京，东南与沿海各港口城市衔接；九江港可直接和世界各地通航。

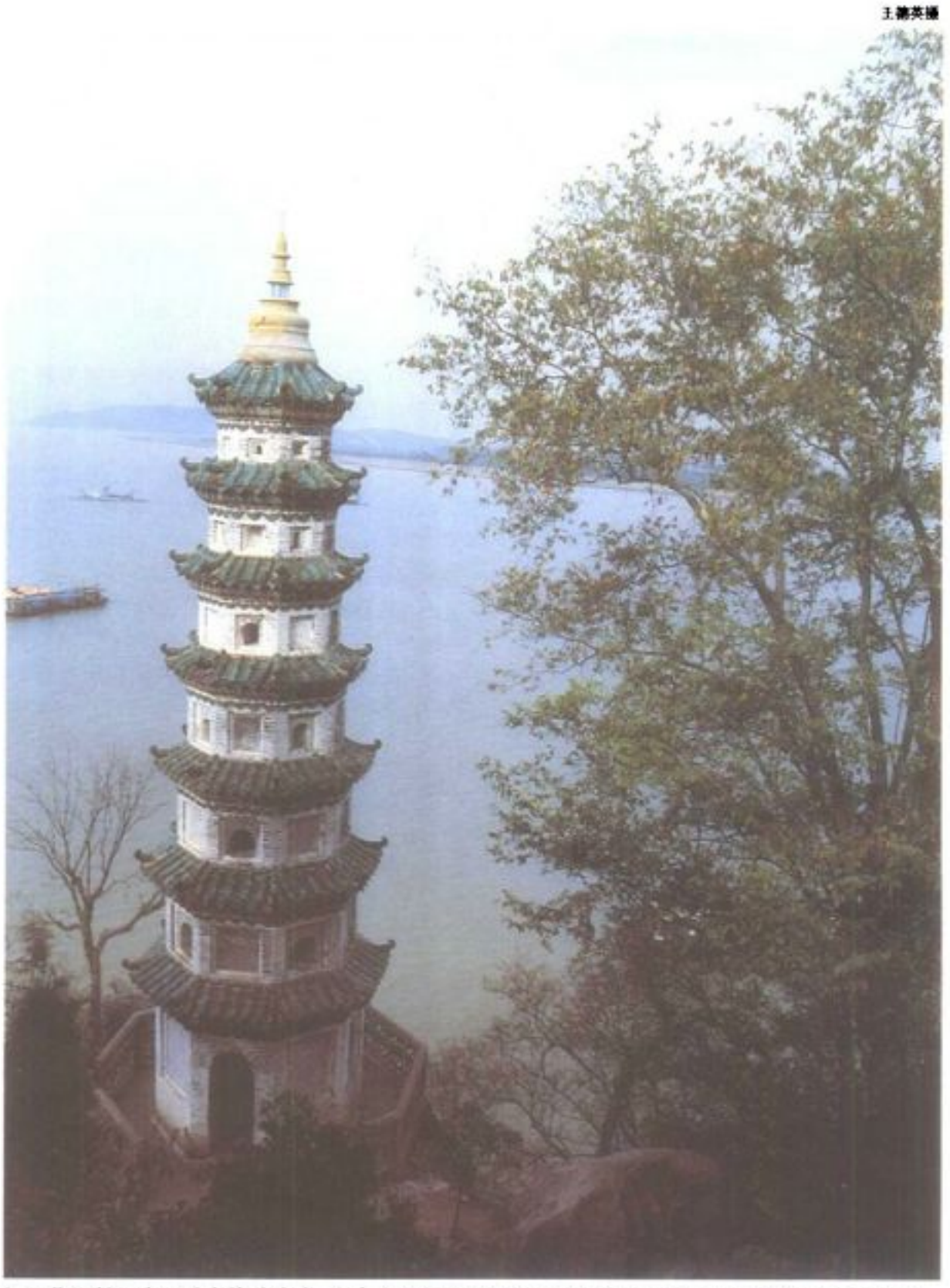
自古以来，江西省对疏通中国的南北贸易和促进文化交流，均有重要的贡献。早在唐宋年间，广南的金银、香药、犀象、百货的北上，文官武将和使臣的南北往返，文人举子的科场应试，四方客商的趋利奔竞，各宗各派的游走传法，均须借助赣江和鄱阳湖舟楫之便，使鄱阳湖出现"沉檀珠犀杂万商，大舟如山起东墙，输泻交广流荆扬"的繁荣盛况。

在这块16.69万平方公里的土地上，一万多年前已有人类生息繁衍。据远古传说，大禹治水分天下为九州，江西省应归荆州。据《禹贡》记载，江西在春秋时为吴、越、楚三国领土，战国时成为楚国的领土，秦统一天下实行郡县制时划为九江郡的一部分。到西汉初年全江西地区才有明确的独立体系之政区建制，仅设豫章郡，辖18县。西晋时以江西地区为主，设置江州。唐朝则将江西地区划为8州，统属江南西道，"江西"即由此简称而来。宋朝将江西划归江南东、西二路，元朝属江西行中书省，明朝改设江西布政使司，到清朝设江西省而沿袭至今。因赣江是省内最大河流，故江西省又简称赣。

1949年以后，江西省的行政区曾做过多次调整。现全省设6个省辖市（南昌、景德镇、萍乡、九江、新余、鹰潭），5个地区（赣州、宜春、上饶、吉安、抚州），79个县和6个地辖市，以及193个镇，1626个乡。省会设在南昌市。

2. 地理环境

江西省是江南丘陵的重要组成部分，其分布有明显的规律：边缘群山环绕，内侧丘陵广亘，中北部平原坦荡，整个地势由外及内，从南而北，渐次向鄱阳湖倾斜，呈不规则的环状结构，形成一个向北开口的大盆地。



王德英摄

江西位于长江中下游交接处南岸，自古为疏通南北贸易文化交流的通道。图为石钟山上的临湖塔。

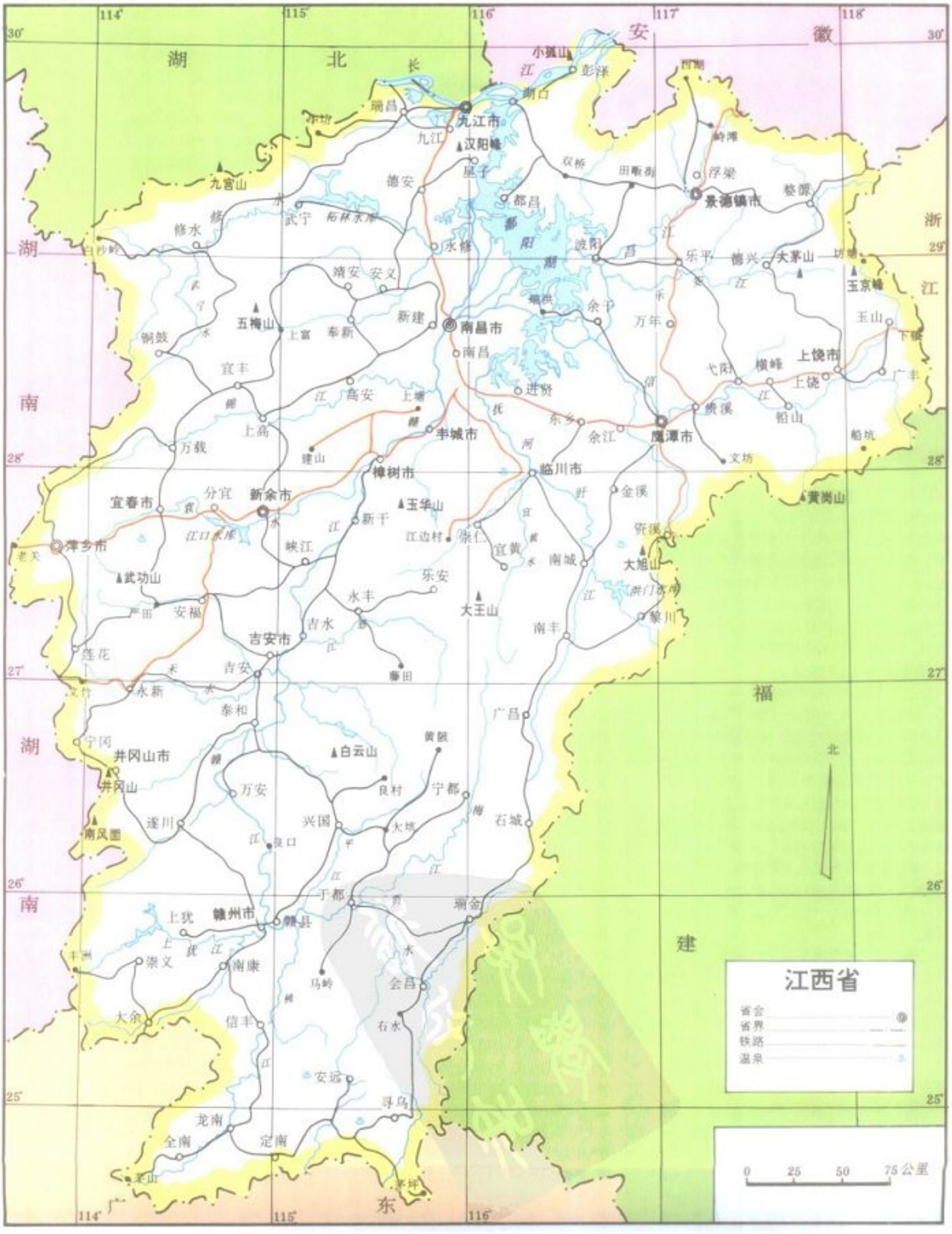
早在六千万年以前，江西广大地区其气候炎热，化学风化强烈，地壳中的可溶元素经风化淋溶作用被淋失，残存的铁质氧化后呈红色。几经侵蚀、搬运和堆积，遂形成红岩遍野的红色盆地。

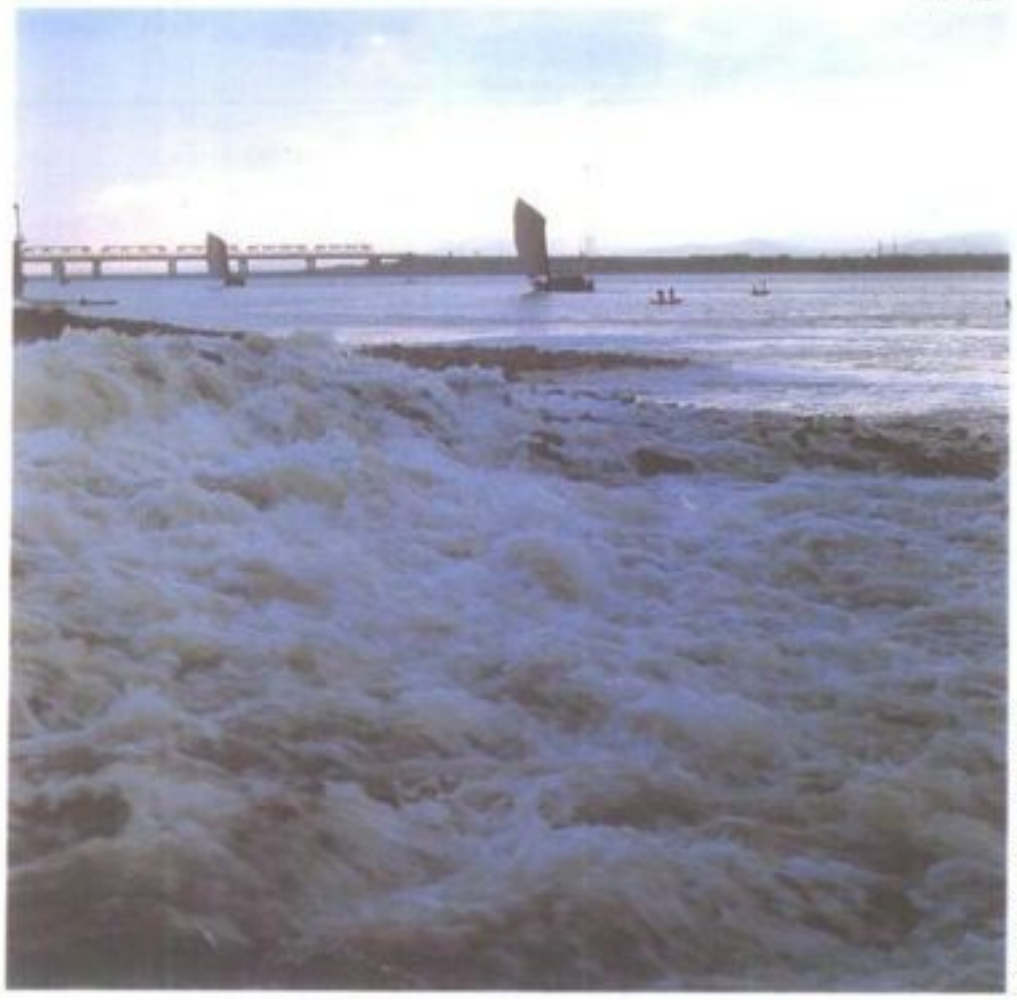
鄱阳平原亦称豫章或赣北平原，是鄱阳湖盆升降和河流夹带泥沙充填交互作用而成。其范围，北起长江，南达新干、临川，东抵贵溪，西至新余、上高，地跨25个县市，面积约3.6万平方公里，犹如一面巨大的宝盆镶嵌于丘陵之中，为江西第一大平原。平原地势坦荡，海拔高度大部分在50米以下，仅有少数高丘和低山点缀其间。平原之上，湖泊星罗棋布，港汊交错，河泓蜿蜒，沟渠成网，是名副其实的"水乡泽国"。

在鄱阳平原东西南三面的外缘，是一片绵延不断、岗峦起伏的丘陵，面积达7万余平方公里，占全省面积42%。由于构成的岩层多为红色岩系，故有"红色丘陵"之称。在丘陵中，错落着许多断陷的红色盆地，比较著名的有吉泰盆地、赣州盆地、信丰盆地、瑞金盆地、南丰盆地和弋阳盆地。这些盆地海拔高度多在50～100米左右，是江西省粮食和经济作物的重要产地。

江西山地面积达6万余平方公里，占全省面积36%。主要山脉多分布于省境边陲。全省周围崇山峻岭，岗峦重叠，构成省际的天然界线和分水岭。江西的山地，不仅以其千峰携手、擎天一柱、绝壁峰崖、飞瀑流泉、云海雾岚的秀丽景色吸引游客，成为旅游避暑胜地，且其茂密的竹木，蕴藏了丰富的矿床和水力资源，为江西经济发展，提供了可靠的物质基础。

江西省


114°
115°
116°
117°
118°
30°
29°
28°
27°
26°
25°
湖
北
安
徽
浙
江
湖
南
福
建
南
东
小孤山
彭泽
湖口
瑞昌
九江市
九江
汉阳峰
星子
双桥
田畈街
浮梁
景德镇市
婺源
九宫山
德安
都昌
鄱阳湖
修水
武宁
柘林水库
永修
波阳
乐平
德兴
大茅山
玉京峰
清安
安义
余干
万年
玉山
五梅山
上富
奉新
新建
南昌市
铜鼓
南昌
宜丰
进贤
七阳
横峰
上饶市
上饶
广丰
高安
上塘
贵溪
铅山
上高
丰城市
东乡
余江
鹰潭市
万载
建山
樟树市
临川市
文坊
船坑
宜春市
分宜
新余市
玉华山
金溪
黄岗山
新干
江口水库
江边村
崇仁
宜黄
资溪
萍乡市
峡江
南城
大旭山
武功山
乐安
水丰
大王山
黎川
安福
吉水
南丰
吉安市
莲花
吉安
藤田
永新
泰和
广昌
宁冈
井冈山市
白云山
黄陂
井冈山
万安
良村
宁都
遂川
兴国
石城
南风面
良口
大坝
于都
瑞金
上犹
赣州市
赣县
崇义
南康
乌岭
会昌
大余
信丰
石水
安远
寻乌
龙南
全南
定南
0 25 50 75公里
北
江西省
省会
省界
铁路
温泉



江西省水系完整，赣、抚、信、修、饶五大河汇集于鄱阳湖，具有灌溉、发电等功能。图为南昌附近赣江的景观。

江西省有完整的水系。赣、抚、信、修、饶五大河流，均发源于盆地的外缘山区，蜿蜒于丘陵之间，倾泻于平原之上，汇聚于鄱阳湖，经湖口与长江相通。这5条河流，有如5条蛟龙，嬉戏于盆地之中，不仅以其碧水与红岩相映成趣；而且蛟龙镶水，给庄稼以灌溉之利，予航运以舟楫之便；还蕴藏了取之不竭的水力资源，仅赣江的水能蕴藏量就达360万千瓦，有利于水电业的发展。

由这5条河流汇注而成的鄱阳湖，是中国第一大淡水湖，它也是全球回归沙漠带生态环境中一个独特的大湖泊，被称为"回归沙漠带中的明珠"。鄱阳湖烟波浩淼，水域辽阔，南宽北狭（南部最宽达74公里，北宽仅3～5公里），犹如一个巨大的宝葫芦系在万里长江的腰带上。从空中俯瞰，鄱阳湖如一颗巨型的明珠镶嵌在平畴万里的平原之上，周围的湖泊、塘、堰宛如撒满大地的无数珍珠，而港、汊、河、渠又如条条晶莹的玉带，把大大小小的珍珠联结成串，构成一幅光彩夺目的玉带连珠景象。

江西省的气候温暖湿润，四季较明显，但有一定的长短差异：春秋季短，夏冬季长。江西的春季只有1个半月到2个月，夏季长达4个月到4个半月，秋季只有2个月左右，冬季将近4个月。当春天的脚步来临时，赣南于3月上旬捷足先登，暖风于3月底才来到赣北，赣南于4月下旬始入夏，赣北须至5月中、下旬才进入夏季。赣北由于地处偏北，地势又较平坦，于9月中后即出现寒露风，开始进入秋季，而赣南须迟至10月上旬，两地相差一个节气。赣北于11月中旬后开始进入冬季，早晚可见霜冻，而赣南则迟至12月上旬。整个冬季江西省平均可有两次降雪，一般多出现在1、2月份。

江西丘陵绵延逶迤，垂直气候复杂多变，正如俗语所言"高一丈，不一样"、"阴阳坡，差得多"。九江与庐山相距只有10公里，九江的桃花盛开时，庐山的桃花才姗姗来到，可谓"十里不同天"。

阳光、热量和降水是作物生长发育的基本条件。江西的作物生长黄金季节，在3～11月，即春种、夏收夏种和秋收秋种时期，冬季作物虽多，但多处于越冬期，光能利用率极低。3月下旬前后，江西月平均太阳总辐射由2月的6,000卡/平方厘米增加到7,000卡/平方厘米，月平均气温亦上升到10～14℃，月平均降水量增加到140～200毫米。之后，太阳总辐射量和气温上升，到7、8月则分别为1,400～1,500卡/平方厘米和27～30℃，而降水量由6月的210～350毫米，锐减到100～180毫米。9月后，太阳总辐射量、气温和降水开始下降或减少，9月平均太阳总辐射量为1,100卡/平方厘米，到11月份为7,000卡/平方厘米。9月平均气温为23～26℃，到11月则下降为12～15℃。9月份平均降水量为60～130毫米，到11月则减少为40～80毫米。12月到翌年2月的平均太阳总辐射量都在6,000卡/平方厘米左右，月平均气温只有4～10℃，而月平均降水量减少到40～120毫米。从上述资料来看，江西3～6月的光热水，由少到多，由低到高，趋势一致，而7～9月的光热也由高到低，趋势吻合，但降水量则从雨季结束后（7月上旬前后）大减，此说明光热水基本同步了。

根据江西雨季的划分，从4月～7月上旬前后为雨季。前期（4～5月上旬）为春雨，后为梅雨。春雨一般持续时间长，降水量较少，有"清明时节雨纷纷"的诗意；而梅雨则降水持续时间较短，降水量较大，恰如"黄梅时节家家雨，青草池塘处处蛙"的情景。

7月中旬入伏，江西雨季基本结束，一直到10月的总降水量平均只有230～500毫米。而这时正是沿海台风活动较多的时候。在沿海肆虐为害的台风进入江西后，狂风减弱，暴雨减少，若不集中连降暴雨，江西就可获喜雨，缓解旱情，消除炎暑，可谓及时雨。从此意义言，台风在沿海是自然灾害，对江西却有利。

3. 人口、民族、语言

江西的人口曾随着中华民族艰难前行的足迹，历经了两次"大起大落"的演变过程。

西汉元始2年（公元2年），与现行区划大体一致的江西，人口有35万。随后，由于西晋末年的永嘉之乱和北宋末年的靖康南渡，北方人口不断南移，至南宋嘉定16年（1223），江西人口已超过千万。但到元明两代，频繁发生在江西境内的战争以及政治动乱，使人口大量流失死亡，至明代万历6年（1578），全省人口只有586万，比南宋时期减少了40%左右。这是江西人口演变过程中的第一次起落。清初康熙制定了"滋生人丁，永不加赋"的政策，使得人口有了迅速增加。清道光23年（1842），江西人口达到了2,650余万，比清初顺治元年（1644）增长4.8倍。此后，战乱烽起，人口锐减，到1949年全省仅剩人口1,314万人，比历史上人口最多的1918年（达2,756万人）减少一半以上。这是江西人口演变过程的第二次起落。

根据1983年的统计，江西省人口为3,384万人。1985年江西省人口占全国的3.3%，土地面积占全国的1.7%。人口密度为每平方公里203人，高于全国平均密度，但低于邻近的江苏、浙江、安徽、福建、湖南、广东等省。中国30岁以下的人口占总人口的65%，而江西省30岁以下的人口却占70%。全省人口平均年龄只有25岁。在全省总人口中，14岁以下的少年儿童人口占42%，而全国同龄人口只占38%；江西省15～64岁的成年人口占55%，而全国为57.2%；江西省65岁以上的老年人口占3%，而全国为4.8%。这些情况表明，江西基本属于"年轻型"的人口结构，有着充足的劳动力后备资源。但另一方面意味着社会抚养系数高，人口还将有进一步增加的趋势。

江西省人口城镇化程度低，农村人口比重较大。1982年全国人口普查时，江西市镇人口为645万，占全省总人口的19.45%，低于全国20.6%的平均数。1984年以后，由于扩大了市、镇的建制，市镇总人口有了较快速的发展，所占的比重1985年为27.80%，1986年为26.33%，但仍低于全国的平均数。这说明，江西省经济发展水准较低，仍是以农业生产为国民经济为主的省分。

江西省的文化科技和教育普及程度均需要

进一步提高。1982 年人口普查时，全省小学以上程度者有 1,919 万人，占全省总人口的 57.3%，每千人中有大学生 3 人，仅高于云南等少数省分。12 岁及 12 岁以上人口共 2,297 万人，其中文盲与半文盲共有 737 万人，占 12 岁及 12 岁以上人口的 32.12%，高于全国的平均数。其中女性人口文盲人数约为男性文盲人数的 3 倍，也反映了以体力劳动为主的旧农业经济基础及重男轻女旧思想的残余。因此，尽快地提高人口的文化素质，已成为江西省经济发展中的当务之急。

江西省是个多民族的省分。1982 年人口普查时共有 38 个民族，其中汉族人口为 3,316 万人，占全省总人口的 99.93%，37 个少数民族共计 22,119 人，仅占全省总人口的 0.07%。百人以上的少数民族有回族(7,954 人)、畲族(7,411 人)、壮族(1,908 人)、满族(1,864 人)、苗族(710 人)、瑶族(552 人)、蒙古族(456 人)、侗族(305 人)、朝鲜族(133 人)、土家族(123 人)、布依族(109 人)等。

畲族，古称"畲人"，因从事畲耕(即刀耕火种)，故名。畲族是江西省唯一的聚居性少数民族，其分布呈"大分散、小聚居"的状况，主要分布在兴国贺堂、铅山太源、贵溪樟坪等畲族乡，以及永丰、吉安、武宁、德安、资溪、宜黄等县的 30 多个畲族村。畲族人有自己独特的语言，而没有本民族的文字。他们长期同汉族人杂居，关系十分密切。

江西省的大部分地区通行赣方言。赣方言为目前汉语的七大方言(即北方方言、吴方言、湘方言、赣方言、闽方言、粤方言和客家方言)中的一种，而最具赣方言特色的是杭州话和南昌话。研究汉语史的专家发现，在赣方言中，特别是南昌话和杭州话中，竟然令人惊奇地保留了许多古代的语汇，例如，将"筷子"称"筋"，"白天"叫"日上"，"谈话"叫"话事"，"多少"叫"几多"，"脏"叫"腌"臜等，可说在赣方言中发现了古汉语词汇的宝贵的活化石。

赣方言的语音特点是：古浊塞音多数地点读送气清塞音，有些地方保留了古入声韵尾。因此，深入研究赣方言是了解汉语发展史的钥匙。

4. 自然资源

矿产资源 江西省矿产资源十分丰富，现已发现各类矿产 135 种，矿点五千多处，其中已探明工业储量的有 82 种，大、中型矿床 100 多处。占全国前列的矿产资源有 20 多种，从已探明的资料来看，江西省是铜、钨、稀土、放射性物质等矿占优势，是矿产资源丰富、配套程度高的省分之一。

早在唐代江西"已置坊冶铜"。今江西的铜矿资源更是以产地多、类型多、伴生矿物成分多和矿床规模大的特点而蜚誉中外。江西铜矿储量占中国总储量的 20%，主要分布在德兴、永丰、城门山、武山、枫林，号称江西铜矿的"五朵金花"。

世界钨矿资源主要分布在临太平洋的大陆沿岸地带，在这个大钨环中，中国得天独厚，储量和产量均居世界第一位(钨产量占全世界的 40%)。江西钨的储量居中国第二位，黑钨矿储量占中国第一位。江西开采钨矿已有 70 年的历史，现在平均年产量和出口量均居中国第一位。江西精钨产量占中国的一半以上，故江西有"钨都"的美誉。

在国际上被誉为"工业味精"的稀土，江西也有丰富的储量。江西的稀土产品除满足国内需要外，还远销日本及欧美，质量良好，在国际上已树起了良好的信誉。

江西省铁矿现保有储量 6.6 亿吨，主要分布在新余的良山、珠岭坳，南丰的太和，上高的七宝山，分宜的铁坑，九江的城门山，永新的汤桥等地。江西的锰矿主要产于乐平的众埠。

江西煤已知储量 14.1 亿吨，萍乡、丰城至乐平一带，煤田断续相联。江西还有储量丰富的石煤，分布遍及 44 个县，石煤不仅可作燃料，且含有钒、镍、铜、钾、钙、钼等多种元素。

江西的建筑及轻化工业的矿物原料如磷矿、水泥灰岩、石膏、岩盐、萤石、石墨、瓷土、蛇纹石、石英砂等也较丰富。制瓷原料的高岭土和瓷石主要产于景德镇、星子、波阳、乐平、余江、余干、萍乡等地，釉果产于景德镇和波阳。

江西境内还有贵重及稀有元素如金、银、锡、铋、钼、铍、锂、铌等，多伴生于钨、铜、铅、锌及其他各种矿床中，蕴藏量较大。同时，放射性元素铀也有不小储量。

位于中国经济发达的东南区域腹地的江西有如此丰富的矿产资源，意义是十分重大和深远的。不足的是石油和天然气在江西至今尚未发现，煤的储量不能满足江西本省发展的需要。

植物 在世界地图上，可见横贯在回归线上的环球荒漠带。然而到了中国的江南却是世界上最大的常绿阔叶森林地带。江西正得天独厚地处于此带中部，成为典型的中亚热带植物王国。

江西省拥有种子植物 4,000 种，蕨类植物 470 种，苔鲜植物百余种。在低等植物中，仅大型真菌就有三、四百种。木本植物中的乔木有四百余种，如温带最多的槭属树种，整个欧洲只有 3 种，中国东北 13 种，江西则有 44 种。中国特有的植物，在其中 64 属木本植物中，江西就有 19 属，占 30%。鹅掌树、半枫荷、香果树、青钱柳、福建柏、红豆杉，都是国家明文保护树种，此外，仅为江西所特有的植物也不在少数。还有许多古老植物，有些是残存的"活化石"，有些已在全球行将灭绝，然而它们在江西这块宝地上却安然生长，繁衍至今。

江西人民素有爱山保树的优良传统。江西森林覆盖率达 36.6%，高于中国，以至世界的平均水平。现在，江西省保留下来的古木大树 37 种，珍贵、稀有、濒危树种也有 150 余种。在井冈山尚有多处稀有植物群落分布。

动物 江西茂密的森林中，繁殖着多种野生动物，名贵种属有金丝猴、江南梅花鹿、华南虎、印度豹、灵猫、华南狐、华南鼬、鳞鳃棘蛙、大鲵、蕲蛇、华南野猪、野牛等。在鄱阳湖两岸的水面，还有大群的丹顶鹤、天鹅、大鸨等野生水禽在此越冬，均为珍贵的野生动物资源。

5. 现况

农业 江西农业生产历史悠久，从修水山背出土的水稻遗迹可以证明水稻栽培至少有 4,500 年的历史，至今农业生产仍是江西经济的主体。本省吉安盆地和鄱阳湖平原土地综合利用也日渐精细，成为中国重要的商品粮食生产基地，而且形成赣南柑橘、甘蔗，赣北棉花，赣西麻的集中产地，现在江西已是中国重要的农业生产基地之一。

1983 年江西粮食总产量达 1,460.45 万吨，棉花产量为 47,930 吨，油料产量为 98,030 吨，生猪存栏 1,079.14 万头，其他农副产品也有较大幅度的增加。1983－86 年，各种农产品产量又有较大增加。但由于自然灾害等的影响，历年来农产品产量也有些波动，但总趋势是上升的。1983 年平均粮食产量达到 868 斤，1986 年为 828.5 斤。1989 年，粮食总产量达到了 1,589.62 万吨，为历史最高纪录。

江西省农业生产结构集中表现在生产单一化。据 1982 年统计，在农业总产值中种植业占 62.2%，林业 5.6%，牧业占 13.6%，副业占 17.2%，渔业占 1.4%。近几年农村实行承

江西省主要农产品产量表

农产品	单位	1952	1987	1980	1985	1986
粮食	万吨	575.07	1,125.74	1,240.04	1,533.54	1,453.77
棉花	万吨	1.36	3.48	4.30	6.22	5.46
油脂	万吨	6.14	6.63	6.78	12.23	11.53
麻类	万吨	3.19	1.04	2.28	6.49	4.98
甘蔗	万吨	22.45	68.29	85.74	197.10	172.03
烟叶	万吨	0.82	0.61	0.37	0.88	0.60
茶叶	万吨	0.83	0.89	1.04	1.43	1.58
蚕茧	吨	12.00	143.00	181.00	640.00	674.00
水果	万吨	2.55	2.92	5.61	10.75	16.13
水产品	万吨	4.14	5.93	7.55	16.02	19.28
生猪存栏	万头	283.50	944.30	1,018.00	1,232.50	1,344.10

赵明清摄

林业生产是江西经济动脉，图为都昌县汪墩乡的人造林一隅。

包责任制，农业生产结构有了一些变化，据1986年统计，在农业总产值中种植业占55.9%，林业占7.7%，牧业占23.3%，副业为9.7%，渔业为3.4%，与1952年相比，种植业产值比重下降，林业、牧业、渔业均有较大幅度上升，而副业发展仍较缓慢。

江西农业以粮食作物生产为主，水稻1985年播种面积约占全省粮食作物播种面积的89.42%。小麦、薯类以及其他杂粮的播种面积仅占粮食作物播种面积的10.58%。油料作物是经济作物生产的主体，播种面积占经济作物的70%，1985年为68%，其中仅油菜即占45%。在经济作物中棉花发展最快但波动也大，1965年全省棉花播种面积为164万亩，但1985年播种面积减少为99.53万亩，1986年更下降为92.17万亩。其他经济作物种类虽多但比重不大，如黄麻1985年的播种面积仅24.4万亩。苎麻是江西传统的经济作物，但一度濒临绝迹，近几年有所回升，1985年播种面积已达14.19万亩。甘蔗种植面积逐年扩大，1985年已达56.52万亩。烤烟是一九六〇年代初发展起来的，1985年种植面积为7.2万亩，产量5,880吨，不能满足省内卷烟厂需要，自给率仅占五分之一。

林业生产是江西国民经济中的一个重要组成部分。江西省造林面积共计1,660万亩，为国家提供商品木材4,000万立方米，商品毛竹近4亿根，各林木企业为国家积累资金2.43亿元。但江西林业至今仍然是一薄弱环节，主要问题是造林多，保存面积少，滥砍滥伐时有所闻。

江西省牧业条件较好，有茂盛的水草，广阔的草山草坡，饲料丰富，为畜牧的发展提供了美好前景，畜牧业产值虽逐年有所提高，但潜力仍没有充分发掘。

江西是中国闻名的"鱼米之乡"，水产资源丰富。1970年以后江西省每年水产产量都在1.2亿斤左右，但不能满足省内需要，每年依赖外省调入。

江西的乡镇企业和农村副业近年有较大的发展，但仍较其他省区落后，仍需进一步加速发展。

工业 江西省是中国工业中等程度的省分。1986年工业产值213.75亿元(人民币，以下同)，占全国工业产值(11,194.23亿元)的1.91%，属于中国30个省、市、自治区的第十九位。在省分中属于第九位(次于四川、黑龙江、湖北、河南、湖南、吉林、山西、陕西)。1989年，江西省的工业产值达到了406.16亿元。

概括江西的工业，具有以下四个方面的特征。

工业基础初具规模，种类较齐全。江西省先后建立了冶金、电力、煤炭、石油、化工、机械、电子、建材、木工、食品、纺织、皮革、造纸等较齐全的工业体系，工业生产规模逐渐扩大，至1986年底，有1.7万多个企业，职工人数154.7万人。1986年主要工业产品产量：钢91.71万吨，原煤1863.10万吨，发电量

赵明清摄

王德英摄

左 江西省水草茂盛、草原广阔，极具牧业发展潜力。图为都昌县湖滩的放牧情形。右 近年江西渔业发展迅速，图为星子县水产养殖收获情景。

江西工业基础，初具规模，纺织业为其中重要项目之一。图为德安共青城羽绒厂车间内作业情形。

92.74 亿度，水泥 400.35 万吨，纱 7.98 万吨，机制纸及纸板 22.79 万吨，机制糖 13.65 万吨，卷烟 29.91 万箱。此外，机床、拖拉机、汽车、飞机、内燃机等机械产品、电子工业以及不少军工业产品也具有一定的生产能力。

工业结构偏重，产品深度加工不够。1983 年始，江西重工业产值超轻工业，并逐年增加。1986 年江西省工业产值中重工业达 121.09 亿元，轻工业为 92.66 亿元，比重分别为 56.65%、43.35%。现在江西省重工业比重是华东 7 省市工业产值中，重工业唯一超越轻工业的省。由于江西的轻纺、食品等工业发展不足，每年向外省输出大量农副产品，仅粮食就有 10 亿斤以上。1985 年江西生产木材 300 万立方米，输出量约 170 万立方米，但主要输出原木，加工产品很少。江西的有色金属，铜、钨、钽、铌、重稀土矿产占中国一半以上，有的具有世界意义，但主要靠采选，基本处于矿产原料型阶段，资源优势尚未转变成经济优势。

工业布局主要集中在铁路沿线及赣北。此主要与这些地区交通运输比较发达有关。1985 年，浙赣铁路沿线以北各市县面积占全省 49%，而工业产值占全省的 78%，南部地区各市县面积占全省的 51%，而工业产值仅占 22%。全省大中型企业的 70.4% 分布在浙赣铁路沿线和北部地区，其中南昌、九江两市即占 40%，南部仅占 15.98%。1985 年全省有 1 亿元以上工业产值的县 31 个，其中位于铁路干线上的县占 77.42%。江西的主要工业区域布局较明显，除食品行业较为分散外，煤炭、钢铁工业主要分布于以萍乡、丰城为中心的浙赣铁路西段两侧；浙赣线东段以贵溪为中心，正建设全国铜的开采和冶炼基地；而轻纺、化工、机械等加工业多集中于南昌、九江一带；钨、稀土采选、木材加工、制糖主要分布于赣南；景德镇则是江西的瓷器以及机械工业的中心。这些工业都分别成为所在区域的主导工业。

工业技术队伍和技术装备较落后。江西工业技术程度不高，人才严重不足。1985 年全省有自然科学技术人员 21.81 万，占全省人口的 0.61%，而全国平均为 0.76%；科技人员中，有高中级技术职称人员仅占 13.4%，而全国为 18%，江西工程技术人员不仅数量少，素质低，部门分布也不平衡。工交系统的科技人员约占全省职员总数的 5%，其中医药、煤炭、电子、机械技术人员在职工中，比例超过 6%，而轻工、纺织、建材不足 2%。江西工业技术水平不高还反映在装备上。江西的工业生产技术装备大致以半机械化、机械化为主，自动化程度不高。各行业拥有的设备随着生产发展而有较大程度的变化，但多为五〇或六〇年代之设备。

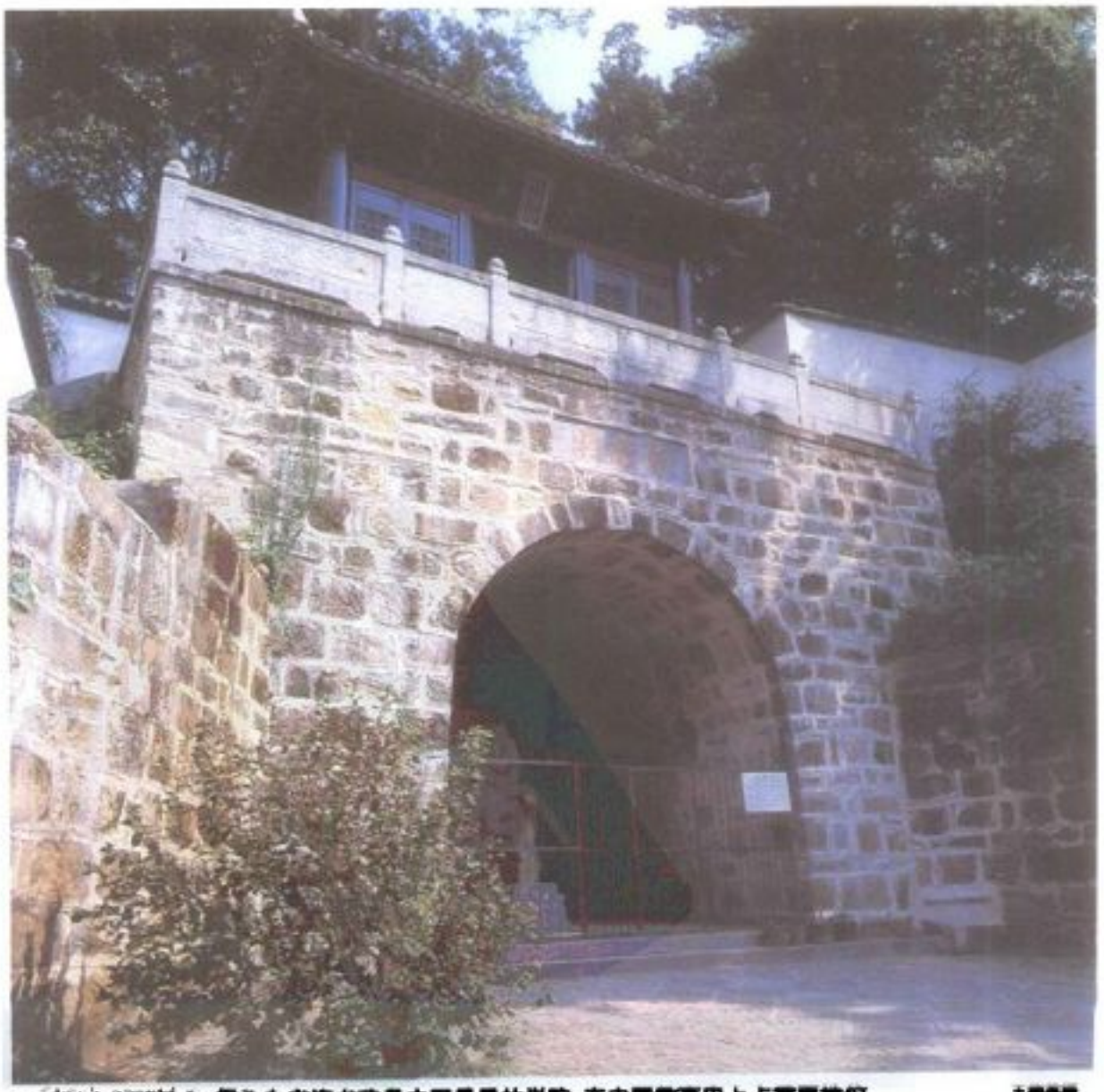
交通运输 江西铁路现在的通车里程为 1,481 公里，密度比全国平均高 50%。浙赣线、南浔线、鹰厦线、皖赣线纵横交错，还有几条支线通杭州、宜春和宜安的一些县镇。

江西公路现通车 31,200 公里，平均每平方公里有 19.5 公里，密度比全国的平均密度高 80%。全省 84% 的村都可通车。北京－南昌－珠海的 106 号国道纵贯全省南北。

江西是中国水运发达省分之一，内河航运现在通航 5,000 公里。赣江等五大河流经鄱阳湖、长江可直接出海。全省港口 78 个，年吞吐量 400 万吨以上。

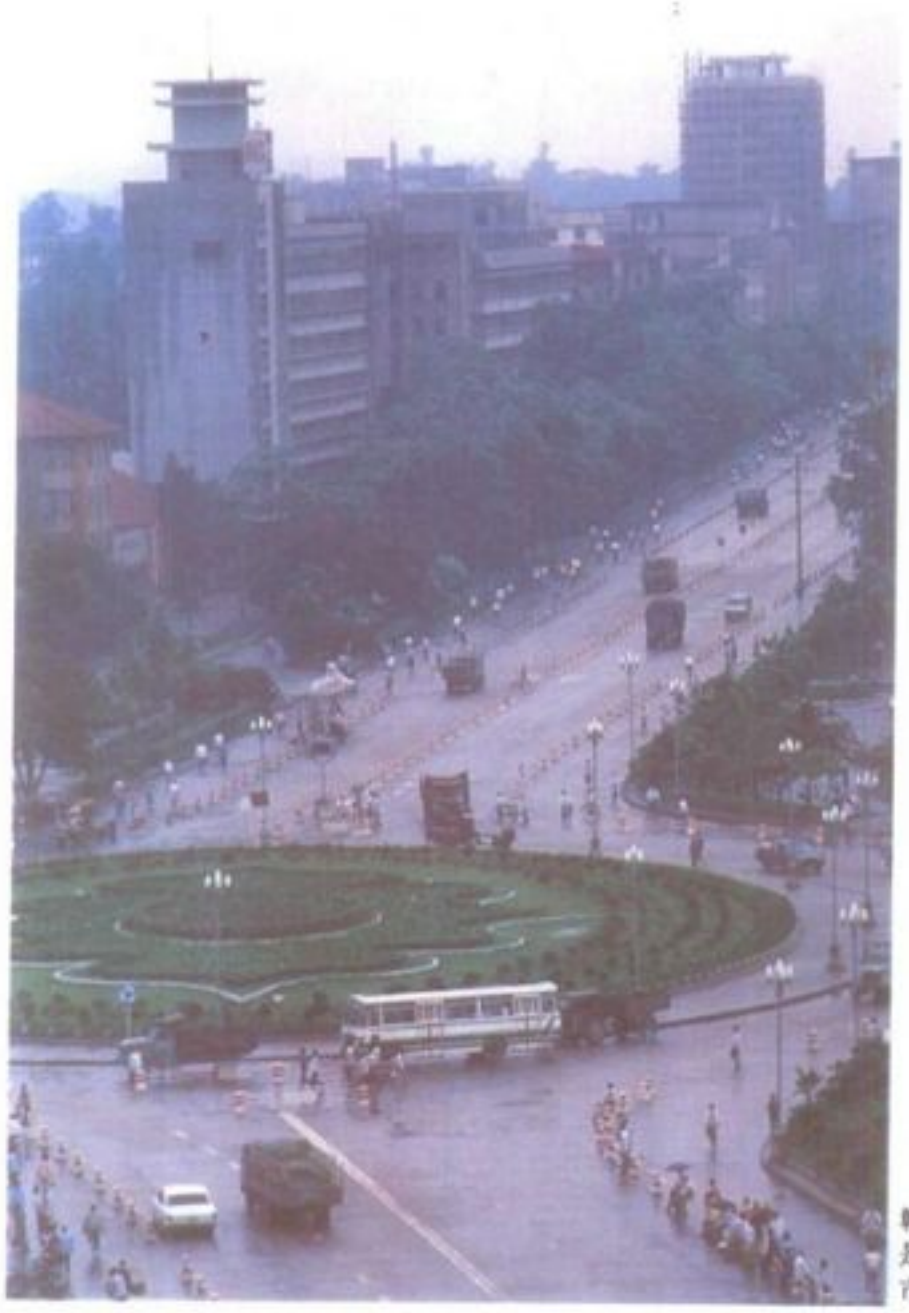
江西向塘机场可供三叉戟、波音 737 等大型飞机起落。南昌民航现通北京、上海、广州、福州、长沙等市，此外从庐山还可直接飞北京及广东惠阳。

教育 近几十年来，江西省教育事业获得了长足的进步。1985 年，全省有 11 所高校招收研究生攻读硕士学位，在校研究生达 311 人。普通高等学校 27 所，专业设置 136 种，在校本、专科学生达 44,000 多人。各类成人高等学校 26 所，加上普通高等学校举办的函授、夜大、干部专修科、教师本、专科班，学生达到 34,000 人。



江西历史文明悠久，图中白鹿洞书院是中国最早的学院，在中国教育史上占重要地位。 土得兴摄

孙树清摄



赣州市为赣南旅游中心，也是江西第二大城。图为赣州市街景一隅。

1985年全省有中等专业学校89所，在校学生达49,000人。农职业中学298所，在校学生占整个高中阶段学生总数的33%。普通中学有2,676所，在校学生153.53万人。还有各类成人中等专业学校122所，在校学生11,900余人。

1985年，江西全省有小学39,252所，在校学生572万人以上。各类成人初等教育在校学生41.8万人以上。盲聋哑学校4所，在校学生600余人。幼儿园有5,200多所，学生32万多。

现江西全省各类学校学生总数825.98万人，占全省总人口的四分之一弱。

文化 江西省上下有近千个文化单位，组织着3,400万人民的文化活动。赣剧、采茶戏、东河戏、宜黄戏、盱河戏、瑞河戏和京剧、话剧、歌舞、杂技、木偶等上百个专业剧团和众多的业余剧团，活跃在城镇乡村，生气勃勃。4,600多个戏院和120多万台电视机，丰富了人民的精神文化生活。近90个博物馆、公共图书馆和上万个艺术馆、文化馆、文化站、文化室、俱乐部的展览、演出、游艺、读书、体育比赛、科技普及等各种活动，吸引着千千万万的人。

卫生 到1985年，江西全省各种卫生机构有5,617个，医院病床7.5万多张，卫生人员近13万人。

在江西各地大力推展卫生运动之下，已使许多严重危害人民健康的疾病得到了控制和消灭。在鼠疫、霍乱和天花相继被消灭之后，现在又有22个县消灭了血吸虫病，14个县消灭了丝虫病，5个县消除了疟疾。全省麻疹、白喉、百日咳、结核病等的发病率逐年下降，人民的健康大为提高。目前全省人口平均寿命69岁。

6. 名胜与旅游

江西的自然旅游资源和人文旅游资源非常丰富。旅游资源布满全省，尤以赣北、赣东北，赣南、赣西南两大区更为集中。

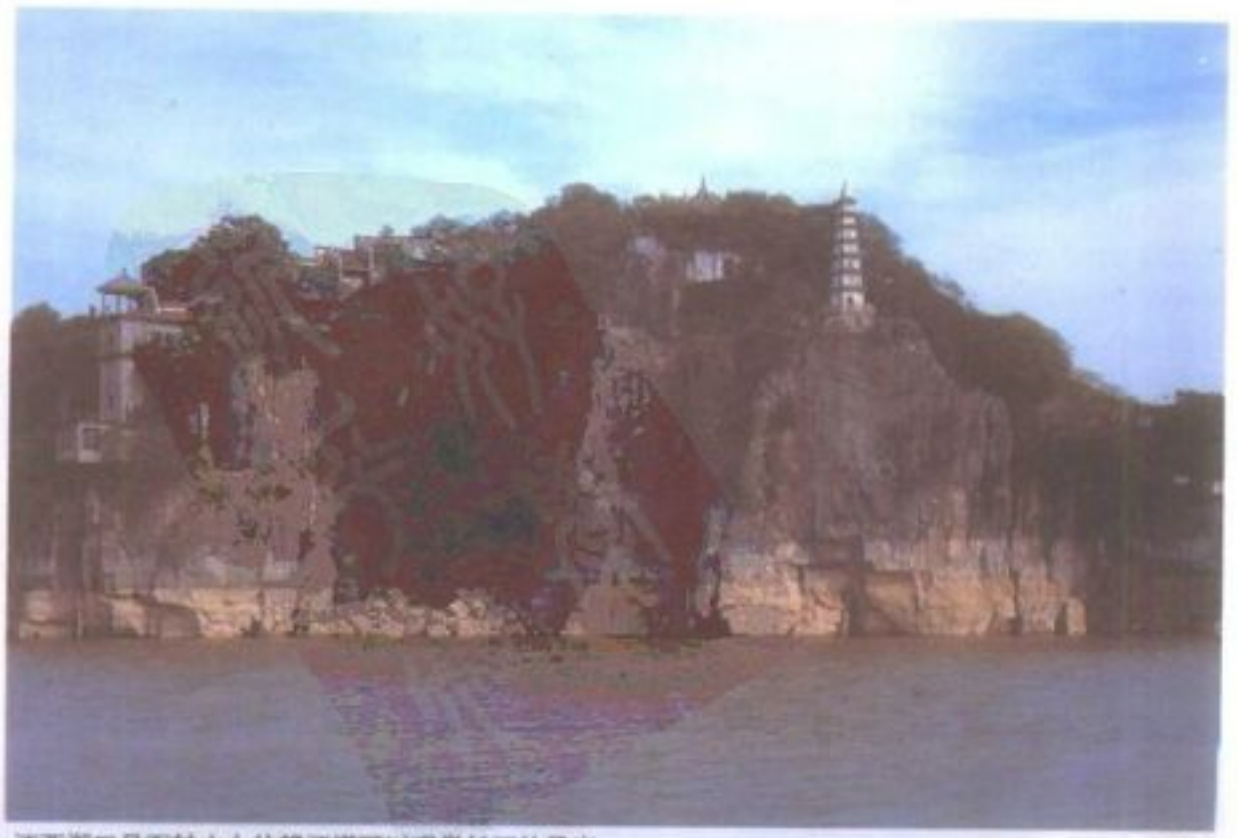
江西全省面积60%为山地、丘陵。大自然造就了江西4座旅游名山：庐山，傍湖临江，交通便利，古迹遍布，云中山城，天下驰名；龙虎山，道教发源地，春秋战国古崖墓群，桂林漓江式的风光，丹霞地貌；三清山，险峰怪石，奇松异姿，云雾海洋，彩色瀑布，山顶神光，并称为五奇、五绝；井冈山，山青水秀，高山峻岭，田园风光，动植物资源丰富。

江西历史文明悠久，还形成了4座旅游名城：南昌市，名胜古迹较多，"江南多临观之美，而滕王阁独为第一"；景德镇，为世界驰名的"瓷都"，又是中国首批公布的历史文化名城；九江市，倚庐山，抱鄱湖，是长江名港；赣州市，是赣南的旅游中心。

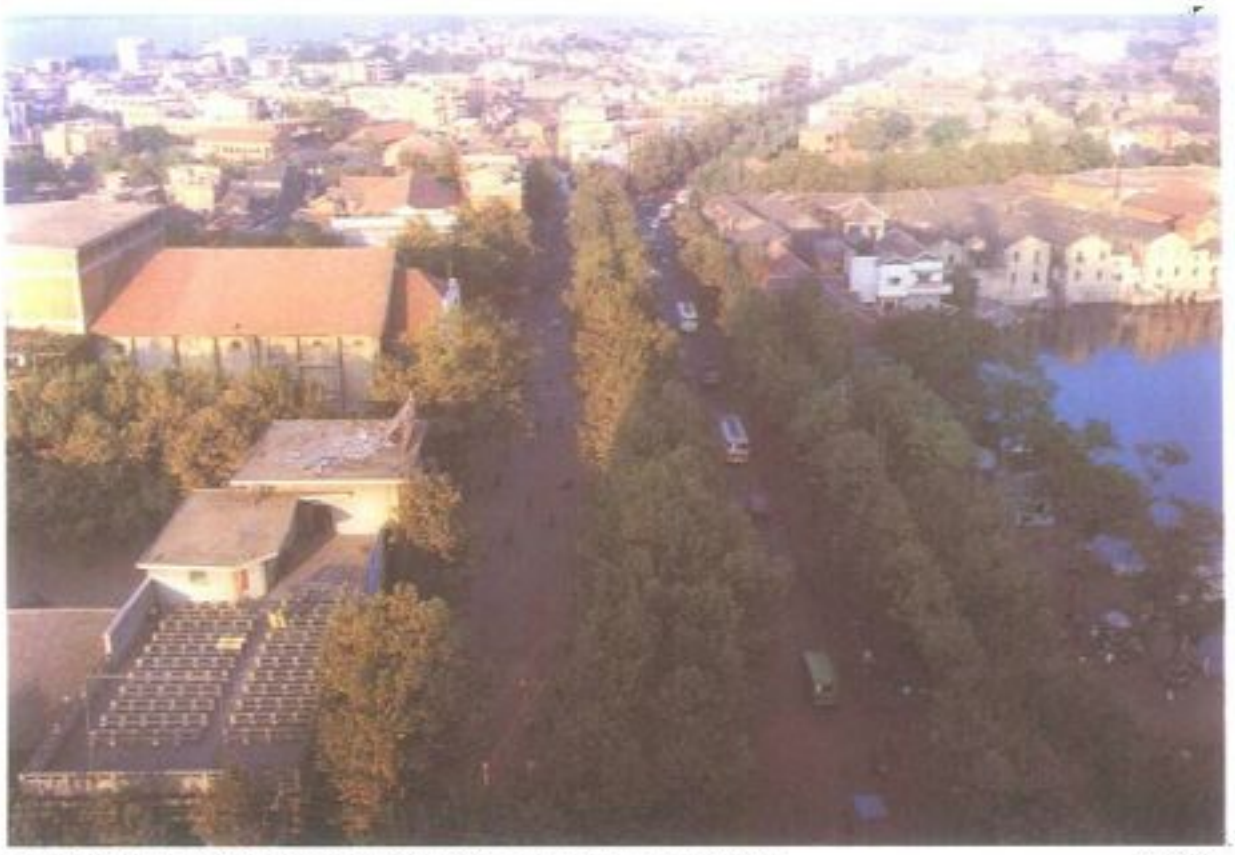
江西地下溶洞广布各地，钟乳石景致奇特：如彭泽县龙宫洞、玉壶洞，九江县涌泉洞、狮子洞，萍乡市攀龙洞群，婺源县灵岩洞群，德安、乐平凡溶洞等，各具特色。

江西在古代是宗教胜地，如龙虎山为道教（正乙宗）发源地，宜丰洞山与宜黄曹山为佛教曹洞宗发源地，庐山东林寺为佛教净土宗发源地，吉安青原山净慈寺为佛教禅宗青原一策的祖地，奉新百丈山寺为佛教禅宗一派临济宗祖地等。这些独具特色的旅游资源，具有开发价值和发展潜力。

位于赣江和鄱阳湖滨的南昌市是已有二千一百多年历史的江南名城，早在西汉时代（公元前202年），南昌已是"江南昌盛之地"故



江西湖口县石钟山上的望江塔可以观赏长江的风光。 王德芬摄



九江市傍倚庐山，环抱鄱阳湖，为长江名港，是江西四大历史名城之一。 王德英摄

名。南昌现已成为江西省政治、经济、文化的中心。南昌市拥有冶金、电力、机械、食品、纺织、航空、电子、仪表、化工、建材、造纸、医药等现代工业。其中有造成中国第一架飞机的洪都机械厂，有属中国大型纺织印染联合企业的江西棉纺织印染厂，有生产规模居中国企业第二位的八一麻纺厂，有中国重点纸浆厂之一的江西造纸厂。

南昌名胜很多。八大山人纪念馆位于郊外，百花洲、孺子亭等"豫章十景"，棋布于市区，被誉为江南三大名楼之一的滕王阁，位于城西，西郊梅岭，青松满山岗，翠竹填幽谷，风景秀丽。

与武昌的黄鹤楼、岳阳的岳阳楼被誉为"江南三大楼阁"之一的滕王阁，东依市廛，西临抚水。站在这里举目远眺：赣江抚水，风帆点点，波光潋滟，烟波浩渺；西山凝黛，彩霞飞空。极目之处，水天一色，江雾春光浑然融为一体，气象万千。据记载，滕王阁为李世民之弟李元婴都督洪州(今南昌)被封为滕王时所建，故名滕王阁，因唐初四杰之一的王勃的《滕王阁序》而名扬遐迩。1926 年此阁毁于北洋军阀邓如琢之手。原滕王阁规模很大，阁高 9 丈，共 3 层，阁东西长有 8 丈 6 尺，南北宽 4 丈 5 尺，还有两亭，南曰："压江"，北曰："挹翠"。后又增建"迎恩亭"，为接恩诏拜御赐之所。中为王勃序，翁方纲书。上层前楼额曰："西江第一楼"，后楼小篆韩愈记："江南多临观之美，而滕王阁独为第一，有瑰丽绝特之称。"匾曰"仙人旧馆"，李春园书。阁中，咏阁的诗文、碑拓、图画，历代不绝，丰富多彩。1985 年 10 月 22 日九九重阳节破土重建，1989 年滕王阁建成对外开放。新建的滕王高阁，参照宋代式样，占地 4 公顷，高 54.5 米，建筑面积 9,400 平方米。选址在赣江与抚河交汇处，面江背城，登阁远眺，可见"落霞与孤鹜齐飞，秋水共长天一色"的壮丽景观。

九江市北临长江，东接鄱阳湖，历称柴桑、浔阳、江州、湓城，因其交通方便，地处江南鱼米之乡，曾是中国"三大茶市"和"四大米市"之一。现在它是赣北的政治、经济、文化中心，化纤业发达。九江名胜古迹甚多，自古就有匡庐叠翠、湓浦龙渊、甘棠烟水等十二景观。闻名遐迩的浔阳楼和琵琶亭业已修复。

庐山，又名匡山，或匡庐。在九江市南，飞峙长江边，紧傍鄱阳湖。相传周朝有匡氏七兄弟上山修道，草庐为舍，故名。有"匡庐奇秀甲天下山"之称。庐山长约 25 公里，宽约 10 公里，略呈椭圆形。最高的汉阳峰海拔 1,474 米，云中山城－牯岭镇，海拔 1,167 米。庐山为地垒式断块山，多险绝奇景，瀑布更是名闻天下。其中仙人洞石枕横空，五老峰山姿奇特，龙首崖苍龙昂首，含鄱口势含鄱湖，大天池霞落云飞，白鹿洞四山回合，玉渊潭惊波奔流，秀峰碑刻如林，山上云雾缥缈，四季风景如画。

景德镇初名新平，北宋景德年间改称现名，是中国历史文化名城之一，世称千年瓷都。景德镇瓷器素以"白如玉、明如镜、薄如纸、声如磬"享誉中华，蜚声海外。在景德镇 50 万市区人口中瓷业工人就有 5 万多。年产日用瓷器 3 亿多件，是个以瓷业为主的工业城市，也是中国瓷的重要生产地。

景德镇市郊分布的古窑址群，绵延数十里，唐宋元明诸代遗留的窑具、瓷片，或堆积于山野，或铺垫于河底，历尽千百年风吹日晒，水打土淹，依然晶莹如新，上面的人物、花草、鸟兽虫鱼的生动神态清晰可见，可谓世上奇观。

步入赣州市，举目便是钨精选厂、钨钼材料厂、灯泡厂、冶金机械厂等，均与钨有关，难怪人们赞誉赣州是"钨都"。此外，赣州市有电力、电子、机械、建材、化工、胶合板、皮革、造纸、造船、火柴、食品加工等 250 多家工厂。

赣州市西，由通天岩、忘归岩、同心岩、翠微岩组成一个古代雕刻群，拥有古刻 97 品，石像 348 尊，大部分是宋代、明代所刻，为艺术史家所倾心。

北宋嘉佑年间在章水和贡水交汇处建筑的八镜台，近来得以重建，台高 3 层，登临其上可尽眺赣州风景。赣州市西北的郁孤台建于唐广德至大历年间(763－779)，台高 14.1 米，面积 275 平方米。"冠冕一郡之形势，而襟带千里之江山"，隆阜郁然孤峙，故名。郁孤台名闻遐迩，文人墨客留下了很多题咏，辛弃疾《菩萨蛮》词云："郁孤台下清江水，中间多少行人泪，西北望长安，可怜无数山。青山遮不住，毕竟东流去，江晚正愁余，山深闻鹧鸪"。这首词更是把郁孤台的名声和幽情传遍天下。

马厚义摄

景德镇世称千年瓷都，是个以瓷业为主的工业城市，也是中国重要的瓷器生产重镇。图为景德镇所出产的瓷器。

JIBUTI 吉布地 参见DJIBOUTI.

JICARILLA APACHE INDIANS 吉卡里拉阿帕契印第安人

操阿瑟帕语的阿帕契部族之分支，在历史上从主群分衍后，便定居在新墨西哥州中北部与科罗拉多州附近地区。此族由一群自治的家庭中心团体组成，各有其首领。全族区分为：兰尼洛(Llanero)"平原民族"，居于格兰特河(Rio Grande)东部；以及奥雷洛(Ollero)"制陶人"(Pottery folk)，他们与纳瓦霍人(Navajo)、朴布罗(Pueblo)印第安人贸易及社会关系较密切。此举创出一种混合文化，包含：定居式朴布罗族种玉米的习俗，平原族的狩猎与战事特性，及阿瑟帕族原有的传统等等。此族乃一爱和平、适性强且柔顺的民族，在数次强迫迁移下，从一保留区到另一个保留区中奋斗求生，直到1887年才定居在现今的家园，集中在杜耳沙(Dulce)。重要手艺为编篮。目前这2,000个吉卡里拉人从事进步的农业、畜牧与工业，社会由10人组成的部落会议管理。

JIDDA 吉达

沙特阿拉伯仅次于首都利雅得的大城。吉达(亦写作Jiddah或Jeddah)位于汉志(Hejaz)区内，滨临红海，在麦加西方72公里、麦地那(Medina)南方419公里处。吉达是朝圣者进入这两个圣地的主要港口，并且有大量的运输容量可容纳每年由海、陆运输而来的成千上万旅客。二次大战后，港口扩建以减少壅塞。1980年，阿布杜勒·阿齐兹国王国际机场(King Abd al-Aziz International Airport，以沙特阿拉伯的创建人命名，即为一般熟知的沙特(Ibn Saud)开放使用。这个机场是世界上最大的机场之一，面积有105平方公里。除了主要的航空站之外，还有一个皇家展示馆以及专供朝圣者使用悬在目标塔上的玻璃帷幕航空站。

吉达有一炼油厂和一个电脑化的炼钢厂。其他产品有水泥、加工食品和陶器。

由于教徒朝圣的缘故，吉达的人口来自世界各地，其中阿拉伯人、伊朗人、中南亚人、非洲人及欧洲人占了大多数。

1947年老墙崩塌后，吉达扩建了包括崭新的旅馆、公寓、公共大楼及办公大楼等建筑物。

沙特女子的正式教育起始于吉达，而阿布杜勒·阿齐兹大学是吉达主要的学术机构。

吉达的历史可溯自伊斯兰教创始前。从前朝圣者常造访传说是易夫(Eve，吉达的阿拉伯文，意指"祖母")的坟墓，后被沙特阿拉伯政府以偶像崇拜的罪名而破坏。吉达的贸易直到十七世纪都很繁荣，尤其是与埃及和印度间的贸易。鄂图曼人于1517年征服埃及，吉达便落入鄂图曼人的统治。1646年，鄂图曼苏丹指派吉达为麦加的公定港口，取代了在南方不远处的旧港。麦加的哈希姆系(Hashemite)领主在1916年从鄂图曼人手中夺回吉达，但又在1925年败给沙特。人口561,104(1974)。

JIG 吉格舞

一种活泼的舞步或配乐，英格兰、苏格兰及爱尔兰所创。通常6/8拍，盛行于十六世纪，现在主要流行于苏格兰及爱尔兰。十七世纪中叶传到欧陆，加上地方色彩，在法国及意大利特别风行。有许多单步舞，如木履舞和水手号管舞等和吉格舞非常相像。

在法国式的季格舞(Gigue)和意大利式的吉加舞(Giga)中，吉格舞配合乐器伴奏或独奏，成为正式音乐。十七世纪中叶弗洛贝格(Johann Jakob Froberger)首次编入曲中，其他利用此种音乐形态的作曲家大幅改变节拍调号，包括科瑞里(Corelli)、巴哈及韩德尔(Handel)。

JIGGER 沙蚤 参见CHIGOE.

JIGSAW PUZZLE 拼图玩具

一种绘画、图形或照片的复制品张贴在硬纸板或木板上，剪成不规则及互相连锁的板片。要了解拼图的内容，必须将拼板组合起来。拼图玩具的难度依其板片的数量和形状及图画的复杂性而定。简单的拼板是由少数大型板片所组成，是为幼童而做，而1,000片或更多片的复杂拼板则为成人而设计。大多数拼板约有300~750片。

制造 使用印模切割压力机打出拼图玩具的连锁板片，然后用机械分割及装盒。构成该业主要部分的大量生产板片通常为矩形或圆形。定制的拼板用一坚硬的木背板，个别地切割，亦可切割成任何形状。

沿革 现代拼图玩具的原形是在1762年由英国印染工斯皮尔斯布里(John Spilsbury)设计而成。斯皮尔斯布里的创作被视为"解剖地图"，被用于教育工具，它由一张地图的黑白版画所构成，粘贴在桃花心木或杉木板上，用一把嵌木细工锯子手切成块。它的成功领导其他印染工仿效斯皮斯布里的观念。于一七三〇年代中"解剖"板片的目录中增加了字母、乘法表、历史遗址及圣神事迹与人物。十九世纪初期彩色石版印刷之引进，因而结束了黑白版片的时代，于一八〇〇年代中期印模压力机的发展将这些昂贵的项目转变成廉价的玩具。

许多公司为广告宣传常免费赠送拼图。它算是一种花费很少的家庭娱乐，拼图玩具在一九三〇年代大萧条期间非常普及，之后也继续流行。

JIHAD 圣战

阿拉伯文，为"抗争"之意。就学理而言是穆罕默德追随者所须践履的宗教义务。它是基于伊斯兰教之观念，认为伊斯兰教是世界性之宗教，必须扩展至全人类，而必要时可诉诸武力。在古伊斯兰教国家，圣战是针对拥有圣书者而发起(特别是犹太人及基督徒)，直到他们屈服于伊斯兰教之政权，同时也针对那些偶像崇拜者，直到他们成为伊斯兰教之信徒为止。然而苏非(Sufi)神话中，常认为圣战是一种对抗自我内心邪恶之精神抗争。

圣战是伊斯兰教的一股动力，在过去两世纪中的许多解放复兴运动中扮演了重要角色。虽然伊朗国王崩逝之后，好战的伊斯兰教什叶派宣称圣战将日益兴盛，但后来政治与宗教问题结合，它作为处理人类事务动力之重要性似乎式微了。

JILIN 吉林 参见KIRIN.

JIM CROW 老黑

指一八二〇年代流于歌舞剧中的一名黑人角色。音乐节目《跳老黑》(*Jump Jim Crow*)是由美国唱游诗歌之父赖斯(Thomas D. "Daddy" Rice)在1828年引进于肯塔基州的路易斯维尔(Louisville)。此后该词指社会地位低下的黑人。

JIM CROW LAWS 老黑法

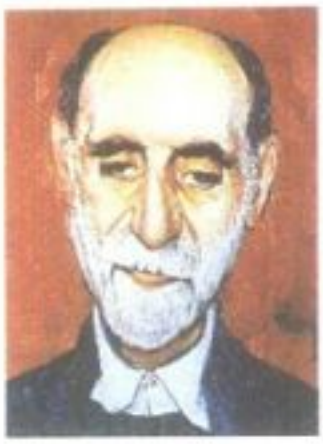
为美国自南北战后南方诸州重建时所采行的一些法令。该等法令旨在施行种族隔离政策，在学校、公共交通设施、电影院、饭店和餐厅皆实行白人与黑人之隔离。该等法令在二次大战以后，即被各州废除。

JIMÉNEZ, Juan Ramón 希梅内斯

公元1881.12.24－1958.5.29。西班牙诗人，因"他西班牙文抒情诗的高尚脱俗与风雅精纯堪为启示典范"而荣获1956年的诺贝尔文学奖。

生于西班牙南部的木格，曾在加地斯附近的一所耶稣会学校就读，并于1896年进入塞维尔大学。为专心写作而放弃法律学业后，1901年前往马德里，在当地结识了达里奥(Rubén Darío)、乌纳穆诺(Unamuno)和奥尔特加·伊·加塞特(Ortega y Gasset)等文学家。

在达里奥和欧洲象征主义者的影响下，希梅内斯的早期作品为富有浪漫主义传统的诗歌，包括《紫罗兰色的灵魂》(*Almas de violeta*，1900)、《白睡莲》(*Ninfeas*，1900)、《诗集》(*Rimas*，1902)和《叹词》(*Arias tristes*，1903)等书。中期作品约创作于1905~17年，如《新婚诗人的日记》(*Diario de un poeta recién casado*)，已渐趋成熟且具内省性，常沉湎于因孤独与死亡而引起的忧郁感伤。此期的重要作品有《春之歌》(*Baladas de primavera*，1907)、《哀歌》(*Elegias puras*，1908)、《悲音》(*Elegias intermedias*，1909)、《孤独之思》(*La soledad sonora*，1909)和《拉贝林托》(*Laberinto*，1913)等。1914年出版《金银匠与我》(*Platero y yo*)，细腻地描写有关安达鲁西亚的城镇生活。其



J.R.希梅内斯 西班牙诗人，于1956年荣获诺贝尔文学奖。

创作以精纯质朴、表达深切情感而著称，如《和谐》(*Unidad*, 1925)、《遗产》(*Sucesión*, 1932)和《礼物》(*Presente*, 1935)等作品，都是对"纯粹"做刻意的探索。

1936年，随着西班牙内战的爆发，他开始过着自我放逐的生涯，流离于古巴、美国和波多黎各。卒于波多黎各的圣胡安。作品被译成英文的有《金银匠与我》以及《诗三百，1903－1953》(*Three Hundred Poems*, 1903－1953, 1962)等。

JIMÉNEZ DE CISNEROS, Francisco 吉麦内兹·德·西斯内罗斯

公元1436－1517.11.8。西班牙的枢机主教兼政治家。生于西班牙卡斯提尔的托雷拉古纳(Torrelaguna)。在沙拉曼卡大学求学后，他在意大利从事了几年的神职工作。返回西班牙便因反对总主教托利多(Toledo)而入狱6年。后来他虽被任命为枢机冈萨雷斯·德·门多萨(Gonzalez de Mendoza)的主教代理，但于1484年便辞去这个职位，而成为天主教方济会的修士。

1492年，他勉强接受卡斯提尔女皇伊莎贝拉的听告神父一职。1495年，他继门多萨成为托利多的总主教；1499年，他被伊莎贝拉送去格拉那达支援当地的总主教塔拉韦拉(Hernando de Talavera)，以使摩尔人(Moors)改信基督教。吉麦内兹先是贿赂，继之以威胁强迫的方式，使民众改宗。他下令烧掉所有用阿拉伯文写成的书，包括可兰经在内。

伊莎贝拉卒于1504年。两年后，她的女婿卡斯提尔国王腓力一世也告去世，吉麦内兹乃出任腓力神经错乱的妻子洛卡(Juana la Loca)的摄政，直到政权被伊莎贝拉的丈夫斐迪南(Ferdinand of Aragon)僭取为止。隔年，吉麦内兹受命为宗教法庭庭长兼枢机职，并于1508年创办亚卡拉大学。

由于他急欲使摩尔人改变宗教，于是在1509年发起对北非的军事远征。不久攻占奥伦一地，但当他发觉斐迪南对于在北非建立西班牙帝国不感兴趣时，遂撤军回国。晚年，他监督第一本批判性的圣经——康普鲁顿合参本圣经(Complutensian Polyglot Bible)——的编订。逝于罗阿(Roa)，当时他正担任斐迪南去世后，查理一世继承王位前的过渡时期摄政。

JIMÉNEZ DE QUESADA, Gonzalo 希梅内斯·德克萨达

公元1509－1579。哥伦比亚奇布查(Chibcha)文明的西班牙征服者。他原是一名律师，1535年以圣玛尔塔(Santa Marta)首席法官的身分前往现在的哥伦比亚。虽然没有军事经验，他仍奉命率领探险队上溯马达雷那河(Magdalena R.)寻找传说中埃尔多拉多(El Dorado)宝藏。在经过数月艰难的行程后，他与伙伴于1537年到达奇布查人居住的高原。德克萨达克服奇布查的抵抗。搜集黄金和翡翠，但并未发现可与墨西哥和秘鲁相比拟的财富。1538年他建立波哥大城(Santa Fe de Bogotá)，此即哥伦比亚日后的首都。其中接近奇布查中心的地方叫巴卡他(Bacatá)。

德克萨达称其征服的领土为新格拉那达，而他在此地的权威因1539年贝拉尔卡萨尔(Sebastián de Belalcázar)和费德曼(Nikolaus Federmann)探险队的抵达而受到挑战。德克萨达说服他们由西班牙国王决定管辖权的归属，但是后来他们三人都不承认国王的统治权。1562－72年，德克萨达继续寻找埃尔多拉多的宝藏，曾远溯至奥利诺科河(Orinoco R.)上游仍一无所获。参见EL DORADO。

JIMMU TENNO 神武天皇

传说中日本第一位天皇神倭伊波礼毗古命的谥号。

根据日本早期编年史的记载，神武是太阳女神天照大神在尘世的直属后裔。据说他曾经在公元前667年，领导远征队从九州南部的日向北经濑户内海，至本州中部的大和。公元前660年2月11日他依照传统在该地祭拜太阳女神后，即位为天皇。据推测神武在位直到公元前585年崩逝止。

公元前350年前后，日本似乎已大致统一在大和王朝之下。神武的传说显示出此一王朝可能的起源，虽然公元前660年远早于此。公元前二、三世纪，进步的农业技术及铁质工具与武器的制造开始由中国经高丽传至日本，最初在日本西部，特别是九州。因此可以合理地推断，已经吸收此种新技术的大宗族，必会为一特殊目的而统一于一个领袖之下：领导他们建立强大的武装移居力量，以便能从贫瘠的九州，移居至如奈良平原一般的富庶地区。

JIMSONWEED 大花曼陀罗

又称詹姆斯镇野草、山栌子或是朝鲜牵牛花，属于茄科中一种有毒的一年生野草，原产于北美洲，今分布于世界各地；在一六〇〇年代初期于美国弗吉尼亚州的詹姆斯镇发现这种植物，故称之。

曼陀罗(*Datura stramonium*)高约1.5米，开白色或淡紫色的喇叭形花朵，长约10厘米；就像曼陀罗属(*Datura*)的其他植物一样，其果荚上有硬刺，故称为山栌子；叶片大且有粗齿，具恶臭味，若将叶片压碎味道更浓；果实有甜气，晚上尤甚。曼陀罗的毒性来自其遍布全株的阿托品(atropine)及其他植物硷。参见ATROPINE; DATURA。

JIN 金 参见CHIN.

JINGO 神功皇后

日本半传奇中的女皇。根据八世纪的日本历代编年史记载，她是皇太后，从公元200年起摄政到269年去世为止，并曾亲自领军征服高丽。

中国早期文献曾提及名为邪马台(Yamat－ai)的日本邦国及其未婚的女王卑弥乎，她曾于238年遣使至中国向魏王朝贡。这可能就是神功皇后统治大和的相关事迹，而日本即是由奈良附近逐渐发展为国家主体。只是邪马台位在何处，以及卑弥乎是否就是大和的统治者，仍有待证实。但如果卑弥乎和神功皇后是同一个人，显然当时大和的统治王朝是在寻求中国承认它是日本最高的统治权。高丽历史证实了四世纪晚期日本的侵略，根据400年时不可靠的日本史料，神功皇后似乎是当代的人物，则四世纪晚期的神功皇后不可能是邪马台的卑弥乎。

中国史料又说日本在公元一世纪时，曾分裂为一百多个部落，其领袖男女皆有。因此中国人可能有日本由母系到父系统治的转变纪录。日本早期由女皇掌权及皇族为太阳女神后裔的传说，是其初为母系社会的进一步证明。

JINGOISM 极端爱国主义

系指准备挑起对外战争以支持国家外交政策的极端爱国心表现。1877－78年俄土战争期间，鼓吹英国介入反制俄军者，称之为"主战派"。名称之由来取自当时韩特(G. W. Hunt)的一首音乐厅歌曲中"by jingo"一语，颇受大众欢迎，歌词为：

We don't want to fight, but, by Jingo! If we do,

We've got the ships, we've got the men, we've got the money, too.

在美国历史中，"极端爱国主义"亦称之为"展鹰论"(spread－eagleism)，其名称由来取自爱国演说家的"展鹰翼"标志。另外，法国也有所谓"沙文主义"与其同义。参见CHAUVINISM。

JINN 灵魔

在阿拉伯的民间传说中，是一种于伊斯兰教时代之前即存在，且会影响人类事务的精灵阶级。人们相信他们来自于火，可以变化成人或动物的模样，并能任意地消失无踪。灵魔(又称djinn或genii)有的美丽善良，有的丑陋邪恶。他们虽是超自然的，却并非不死的。他们住的地方叫吉尼斯坦(Jinnistan)，在卡夫山(Kaf)中，那是一座环绕着地球的翡翠山

脉。他们由一位王位不断地传袭且都以苏莱曼(Suleyman)为名的国王统治,这些国王是用一个有魔法的戒指来控制这群灵魔。

JINNAH, Muhammad Ali 真纳

公元 1876.12.25 – 1948.9.11。伊斯兰教巴基斯坦的缔造者,被人民尊称为伟大的领袖(Qaid – i – Azam)。生于卡拉奇。在伦敦受法律训练,回国成为孟买成功的刑事律师。深受英国自由思想及本身上层阶级背景的影响,他相信在知识阶层的领导下,印度国家议会必能克服印度教与伊斯兰教之间的冲突,并透过宪政手段从英国手中获取越来越多的政治权力,而引领印度走向独立。

跃升领导地位 1916 年他被拥为印度教与伊斯兰教统一体的大使,因为他促成国大党 – 伊斯兰教同盟协约(又称勒克脑协约)之签订,而该协约是对转移更大政治权力的共同要求。该协约证明了他在政治协商上的能力。虽然他崇尚联合选举,但仍帮助伊斯兰教自国会中取得独立选区的原则。

那时真纳同为国大党及伊斯兰教联盟的成员,但他是在被确定对印度政治解放之热诚如对国大党一样后才加入了联盟。1920 年之后,甘地试图将国大党改为群众运动,加上国会与伊斯兰教基拉发运动合作对抗英国的结果,真纳看出印度教与伊斯兰教群众间的冲突会影响国大党政治,导致他成为孤立的政治领袖。1929 年,印度教与伊斯兰教因中央与各省政府分权之问题而升高敌对意识时,真纳提出了协商的十四点建议,包括建立邦联形式的政府、中央立法机关中的伊斯兰教代表可占三分之一,分治其中占多数的伊斯兰教教徒是来自孟买省其他地区的信德地区,但当他的协商建议,尤其是独立选区问题遭国大党及印度教政客拒绝时,他感到十分沮丧,便退出政坛到英国执律师业。

缔造巴基斯坦 真纳的拥护者劝他从事政治活动,再组伊斯兰教联盟以参与 1935 年新宪法下举行之省区选举。1937 年举办的选举,伊斯兰教联盟颇为成功,但伊斯兰教在各省并未获得足以组成政府的多数。于是在穆斯林占多数的省分中与其他党派联合。而真纳也开始将伊斯兰教联盟转变为群众运动,并采纳甘地及其他人为重组国大党所发动曾被他批评过的策略。当真纳越接近伊斯兰教群众,越了解他们希望另外成立一个独立的政治与宗教实体时,而改变了他早期统一印度的理想。

1940 年 3 月联盟要求建立一分立的伊斯兰教国家——巴基斯坦,使伊斯兰教群众大为振奋。依据此项决议,巴基斯坦将由信地、西北边境、旁遮普及孟加拉共同组成。巴基斯坦之建立意谓着伊斯兰教中产阶级将有较多的经济机会,对伊斯兰教群众来说,它提供了一个能够保存宗教及文化传统的伊斯兰教国家。1946 年的中央及地方立法机关选举中,伊斯兰教联盟在中央立法机关中获得所有伊斯兰教席次,在省立法机关中则获得压倒性的多数席次。

国大党完全反对印度的分裂,英国也不愿见此情形发生。1946 - 47 年,国大党与伊斯兰教联盟之间的敌对造成激烈的印度教 - 伊斯兰教暴动,使印度处于混乱边缘。国大党领袖急于脱离英国而独立,使印度在中央政府集权下开始发展。但他们面临的不是内战就是弱势联盟的出现,少数伊斯兰教在数个重要议案上对非伊斯兰教多数运用否决权。于是甘地及尼赫鲁(Nehru)不得不接受蒙巴顿伯爵的分治计划。

M.A.真纳 伊斯兰巴基斯坦的缔造者。

1947 年 8 月,真纳成为巴基斯坦的第一任总督。逝于卡拉奇。之后没有一位领袖能像他一样获得人民的爱戴及尊敬。

JINRIKISHA 人力车

又称黄包车。一种两轮的小车子,车夫在两根车辕之间拉行。东亚及东南亚各城市曾普遍使用,其以载运人为主。该车无车门,顶篷可折叠,通常仅乘坐一人。

人力车(有许多形式)为日本人对西方马车的改良。约在 1870 年发明,它结合西方的科技(弹簧及脚踏车式球轴承轮子)与廉价的人力,并迅速扩展到其他国家。日本于二十世纪早期及稍后其他各地,人力车为三轮车及摩托车所取代。这些新式的出租汽车不但更快而且更高贵体面。

JITTERBUG 吉特巴舞

一种双人交际舞步,一九四〇至五〇年代盛行于美国,为摇摆舞的一种。动作快速有力,有时候还加上特技基本形式为两步舞,包括林蒂单足跳(Lindy hop)、大苹果舞及Suzy – Q 等舞步。吉特巴舞后为摇滚舞步取代。参见 DANCE, SOCIAL。

JIUJITSU 柔道 参见JUJITSU.

JIVARO 希瓦罗人

居住于安地斯山东侧(即厄瓜多尔东南部与秘鲁北部)的部族。希瓦罗人(西班牙文 Jibaro)则自称为苏阿拉人(Shuara)。从事热带雨林农业,辅以狩猎与采集。武器有吹枪及上毒的掷箭。

希瓦罗人社会以扩展家庭组织而成,每家据有一防御房舍。彼此间时常争执不和,当有人被杀时,杀人者必须通过一项繁复仪式来保护自身,以防死者灵魂。仪式包含将死者头部肌肤收缩,至头颅呈橘子般大小为止。收缩过程借煮沸,并利用热沙去除皮肤上的脂肪而完成。仪式过后,减缩的头颅(称"桑沙" tsantsa)便失去重要性,常卖给白人商人。此种交易虽属非法,但国外收藏者总付高酬给专门的走私者,或购买厄瓜多尔商业中心所制造的赝品。

希瓦罗族可分为五群:纯希瓦罗人(Jivaro proper)、安提帕人(Antipa)、阿休人(Achual)、休安比萨人(Huambiza)与阿瓜鲁那人(Aguaruna)。这些分支有时会被旅游者误认为不同部族。希瓦罗语属于一小语族(也称希瓦罗)中的一支;该语族内的其他语言,还包括已绝灭的帕尔塔语(Palta)与玛拉卡杜语(Malacato)。

JOAB 约押

以色列大卫王之侄兼其军队指挥官。在国王扫罗(Saul)死后的王位争夺战中,约押帮助大卫打败扫罗的军队指挥官押尼珥(Abner)而成为全以色列的国王。约押帮助大卫指挥对外作战,并救平大卫之子押沙龙(Absalom)的叛乱,随后自行将他处决。当大卫欲以亚玛撒(Amasa)取代约押指挥官之职时,约押即杀了他的对手。

约押曾帮助大卫对付一度想取代大卫的拔示巴(Bathsheba)的丈夫——西台人尤莱(Uriah)。他也支持大卫之合法继承人亚多尼雅(Adoniyah)反对贝丝薛巴之子所罗门。因为如此,约押才会被所罗门下令处决,据说这是大卫临终的要求。约押的故事在《撒母耳记》下和旧约《列王纪》上中皆有记载。

JOAN 若安

虚构的女教宗,据称于九、十或十一世纪登上教宗宝座。此传说源于十三世纪许多编年史家的作品中,从中世纪到文艺复兴时期,一直广为人所信。到十六世纪末由许多学者——包括法国的喀尔文信徒布隆代尔(David Blondel),证实确属虚构。至于此一传说因何兴起则尚无定论,可能是根据古罗马的民间传说而来。

流传最广的,是一位道明会院士特罗保的马丁(Martin of Troppau)所记载的故事。根据他的记载,公元 855 年教宗良四世(Leo IV)辞世后,由安格里修斯(John Anglicus)继位,而这位新任教宗实际上就是着男装的若安。据说她来自美因斯,因爱上本笃会的修士,而乔装为男子与之逃至雅典。她在该地获得很多知识。情人死后,她前往罗马,仍保持男子装扮。后来获提拔成为枢机主教,最后当选为教宗。据说在位两年多。

根据一项说法,若安在一次罗马的宗教祈祷游行中,因难产而死,其身分乃被揭穿。而根据另一项记载,她是在生产时,被拖出城外遭石头砸死。

JOAN OF ARC 贞德

公元 1412 – 1431.5.30。法国农家女，在百年战争后期自称受到神谕要去解救奥尔良之围，使法国皇子查理在理姆斯即位，并将英国逐出法国。她近乎奇迹般成功地带给疲于战争者新的信心及希望。贞德有时被称为奥尔良之女(Maid of Orléans 或 La Pucelle)，并成为受欢迎的女英雄及法国国家统一的象征。

根据传说，贞德生于法国东北部栋雷米村庄。父亲雅各(Jacques d'Arc)是农夫兼村中的一名小吏。母亲伊莎贝尔(Isabelle)教导她基督教的箴言。贞德比村中其他女孩更虔信，13 或 14 岁时就开始听到圣人的声音及看到他们的样子，包括圣迈克尔、圣玛格丽特及圣凯瑟琳。他们的声音告诉她要从英国人手中解救奥尔良城，并将皇太子带到理姆斯即位为法国国王。

完成使命 由邻镇沃库勒的领袖罗伯特(Robert de Baudricourt)提供一支护送队伴随下，贞德在 1429 年 2 月长途跋涉到皇太子所居之罗亚尔河谷地的希农宫廷。查理起初不相信她，让她在普瓦泰接受一群著名教士及神学家的测试，证实其为正统宗教的信徒。然后查理配给她一位护卫、随从、传令官及告解神父，并派她与一小支军队到奥尔良，加入该地军队对抗英军之围攻。1429 年 5 月第一个礼拜，她成功地带领攻击英军基地，使之在 5 月 8 日溃不成军地撤离。奥尔良得救的消息迅速传遍法国，为受压迫的人民注入新希望和决心。

贞德的下一计划是迎接皇太子到理姆斯加冕。她认为这样可授予查理合法的权力，并恢复法国人民的民族统一意识。查理是法王查理六世唯一幸存的儿子，在 1420 年英法订立的特尔瓦条约中已被剥夺继承权。在她通往理姆斯的路上被数个英国占领的乡镇阻碍，但法军快速地将其收复，皇太子并在 1429 年 7 月 17 日即位为查理七世，而贞德当时则随侍在侧。加冕之后，许多法国城镇便转回支持法王。

此时，查理顺从其顾问的建言，相信与英国的盟友勃艮第公爵谈判会比继续作战更有利。贞德及军事领袖则想乘胜拿下巴黎。巴黎已被英军占领了十年，查理遂不情愿地随法军进驻到巴黎北方。贞德企图猛攻该市但失败，优柔寡断的国王便转回安全的罗亚尔河谷地，并解散了这支庞大的"加冕军"。

查理的行为反复无常，而这也许正是他个性上的缺陷。由贞德被捕之事可明显看出，他未曾企图与劫掳者沟通或协商赎救贞德。而贞德本身在国王加冕后他们的声音似乎就不曾给过她特别的军事指示，虽然直到受刑当天她仍坚持与他们沟通。1430 年 4 月，在蛰伏六个月之后，贞德逃离国王，随一小队士兵绕过巴黎行进到勃艮第人围困的康白尼。她于 5 月 23 日被捕下狱。

贞德之受审、死亡及复名 英国想掌握贞德，因她已成为其征服法国的障碍。波微主教科雄(Pierre Cauchon)非常支持英国，乃与勃艮第人协商买下贞德。科雄在波微效忠法王时曾被逐出该地。英国控制的巴黎大学要求勃艮第公爵将贞德送交法国宗教裁判所，她将会因许多"罪状"遭审判，包括主张异端等。1430 年 11 月，勃艮第人以 16,000 法郎将贞德卖给英国，她被送到里昂，从 1431 年 1 月审判到 5 月。

虽然贞德的原始罪状之一是施行巫术，却被判为主张异端，依宗教裁判许多不合法的程序审理。然而宗教裁判所的代表很少出席，科雄也不为贞德聘请律师，而他本身就是审判长。贞德被拘押在一私人监狱内接受教会审判。事实上，政治迫害包藏在宗教程序内。

审判持续着，但主要的议点却转为贞德在解释她的声音上拒绝屈从教会之权威，以及她穿男装的习惯上。若承认前项罪状，则表示她受到声音的欺骗，那她的使命便都是虚妄的。由于她的顽强抵抗，5 月 24 日她被带到圣欧文(St. Ouen)墓园，受到若不屈服此地将是她葬身之所的威胁。因害怕死亡，她承认自己的"罪与错"，并且被判终身监禁。数天后，她再度穿起男装以提防狱卒，而科雄则因此宣判她的异端思想复发。1431 年 5 月 30 日，她被带至里昂旧市场，于众人面前被烧死于火柱上。

法国收复里昂，战争即将结束时，人们开始致力于搜集她受审时的实情。最后在 1455 年，教宗嘉礼三世(Callistus III)组团正式重审，其过程称为"复名审判"，经过七个月的广泛调查之后，该团在 1456 年宣布早先的审判是矫造及错误的，因此被判为无效并加以废止。至此，贞德在死后二十五年恢复名誉。她在 1909 年受行宣福礼，并于 1920 年受封为圣徒。

评论 贞德的军旅生涯仅一年，其中包括约六个月的蛰伏。在如此短的时间内，她参与不下十次的军事活动，包括三次在奥尔良，并有两次受伤。贞德在受审中说她不曾杀过人，但她常不顾危险身处先锋，或当其士兵正在捣毁乡镇或城墙时，置身在敌人视野中。她身为领袖的价值所在，并不只在于她对军队的精神感召，许多人士可以证明她的战技就有如一名老练的沙场将领。她对百年战争显然有相当影响，虽然战争在她死后还持续了二十年。解救奥尔良之围是一场重要的战略上胜利，因为这阻挡了英军向罗亚尔河的前进。再进一步的胜利及加冕本身也是战略的成功，因为这使英军士气低落，为法国带来新的力量。

戏剧家、诗人、散文家、小说家及非评论的史学家都曾阐述贞德之生命、经历及死亡的真实性与意义。有一百多出戏剧是以她为主角的，包括席勒、大仲马、贝玑(Péguy)、萧伯纳、安德森(Maxwell Anderson)、布雷赫特(Brecht)及安奥尔(Anouilh)等人的作品。一方面她被认为是"奥尔良的私生子"，是法国王后巴伐利亚的伊莎贝拉及奥尔良公爵路易(亦即国王查理六世的兄弟)的私生女；另一方面又被认为是一乡村酒店的酒女。依据某些传说，另一个人代替她接受大刑，而贞德逃走并在数年后以另一种面貌出现。

这些想像的臆测都没有事实根据。最可靠的证据是她在受审时宣誓的证词，及宗教裁判所内一百多位同样宣誓证人的证词。他们有的是看她出生长大的人，或是她每一重要经历的在场人，包括为她执刑者。当然，无论史学家或任何人都无法适当解释让贞德深信不疑的声音及影像，以及她生命中的奇迹事件。这些问题构成了贞德的神秘性。除了她的生命及经历，与对战争的冲击之外，贞德所带来更大的意义是她在法国的平民思想中扮演的角色，尤其是十九及二十世纪时，她成为国家团结与和谐的象征。

左 贞德身着盔甲的肖像。**右** 1429 年。贞德长途跋涉到希农宫廷，拜见皇太子查理。

JOAN OF NAVARRE 琼(那瓦尔的)

公元?1370 – 1437.7.9。亨利四世之妻，英格兰王后。她原本是那瓦尔国王查理二世之女，1386 年下嫁不列塔尼公爵约翰四世，育有 8 名子女。约翰于 1399 年去世后，她便为其长子约翰五世摄政。

1403 年琼嫁给英格兰国王亨利四世，最初她与继子亨利五世颇能维持良好的关系，而亨利五世也于 1413 年继承王位。但是在 1419 年，她却被控密谋致国王于死而遭监禁，直到 1422 年才释放。逝于黑弗灵阿特鲍尔(Havering – atte – Bower)，墓碑和肖像

被放置在坎特布里大教堂内，与其第二任丈夫亨利四世的墓碑并置。

JOANNA I 裘纳一世

公元 1326－1382。那不勒斯女王，于 1343 年继承其安茹王朝的祖父罗伯特国王之王位。因涉嫌于 1345 年共谋杀害其第一任丈夫，即其表兄安德鲁及匈牙利国王路易一世之弟，因此当路易一世于 1348 年入侵那不勒斯时，她便逃离自己的王国。她向位于其法国属地普罗文斯郡的亚威农教廷请求庇护。后来因为将亚威农出售给教宗，而得到教宗的支持，于 1348 年返回那不勒斯。她和第二任丈夫（也是其表兄）大兰多(Taranto)的路易于 1352 年即位。虽然两度结婚，但都没有子嗣。

1378 年裘纳支持反教宗的克勉七世(Clement VII)以对抗教宗伍朋六世(Urban VI)。教宗为了报复而将那不勒斯的王位当作教宗的采邑赠予裘纳另一个表兄——都拉索的查理。虽然裘纳以提名法王之弟为其王位继承人来还击，但是都拉索的查理还是于 1381 年夺取了那不勒斯的王位。后来裘纳被监禁在卢卡尼亚(Lucania)直到去世。

JOANNA THE MAD 疯胡安娜

参见 JUANA LA LOCA.

JOÃO VI 若昂六世

参见 JOHN VI.

JOÃO PESSOA 川派索

巴西东北部帕拉伊巴州的首府。位于帕拉伊巴河边，从河口到卡贝德卢港(Cabedelo)有 18 公里。只有主要从事海岸贸易的轻型轮船，才能上溯至川派索。该市是当地重要的制造中心，生产水泥、食物、饮料、布类以及雪茄等。

川派索建立于 1585 年。其最好的殖民时期建筑是十八世纪的圣弗朗西斯科教堂，入口处有原木门栏；尖塔、圆顶和门廊则有蓝色的瓷砖和洛可可式的装饰。该市本名为 Filipea de Nossa Senhora das Neves，1930 年改名为川派索，是为了纪念州长兼副总统候选人川派索，其竞选总统的伙伴是瓦加斯(Getúlio Vargas)。瓦加斯落选后，川派索遇刺引发革命，使瓦加斯获得大权。人口约为 305,000(1980)。

JOASH 约阿施

犹大第八任国王，约公元前 837－公元前 800 执政。其父亚哈谢(Ahaziah)在访问以色列期间被耶户(Jehu)杀害后，约阿施父亲的祖母亚他利雅(Athaliah)便夺取王国的控制权，并下令将皇家所有子孙都予以处决。约阿施为其阿姨所救，在年幼时即由大祭司耶何耶大(Jehoiada)加冕为王。当他即位为王后，即推行改革与修复神庙等工作，但到了耶何耶大死后，他就步入歧途，甚至将大祭司的儿子泽卡瑞亚(Zechariah)，也由于反对他而被处死。后来受到亚兰（叙利亚）王哈薛(Hazael)侵略的威胁，就以神庙基金向叙利亚纳贡。他最后在耶路撒冷被暗杀，此事见圣经《列王纪》下第十一至十二章和《历代志》下第二十二、二十四章。

约阿施 约于公元前 801－786 年在位，是继承其父约哈斯(Jehoaz)而为以色列第十二任国王。他收复割让给亚兰的领土，并打败以色列国王亚马谢(Amaziah)。此事见于《列王纪》下第十三、十四章。

JOB, Book of 约伯记

圣经第十八卷，是旧约智慧文学之一。关于约伯的传说何时开始形诸文字，至今仍不确定。部分学者认为此书为公元前七世纪的作品，部分则认为是在以色列人流亡巴比伦之后，约在公元前四、五世纪时。某些权威专家认为《约伯记》纯属文艺创作，也有人认为史上确有此人，而其生平事迹，在经过数百年口耳相传后，终于由大师级执笔，整理成韵文。

丁尼生(Tennyson)曾写过这么一句话：《约伯记》是古今最伟大的诗文。一般人均认为，此书的主旨在探讨人类的苦难，但经过进一步的省思后，会发现这一诗篇系在探究生命意义、上帝性格及其与人相处的神秘。曾有人称之是"现实生活的抄本"。其形式与西方戏剧神似，其实是闪族的诗篇。一方面它对内在生活的叙述，颇有史诗的风味，展现出一位真诚之人无穷尽地探求生命意义的过程。受难的经历，使约伯的处境变得更加恶劣。在这场挣扎之中，他与当时正统教派的教师产生明显又微妙的对立关系，而他仍坚定地排拒这个正统，强烈地渴求与自己生命的主宰面对面碰头。

在一些细节的处理上，此部诗篇并非都很顺畅。例如前言中对约伯受难的解释，就与本文中的情形不太一致。而最后约伯的财富增为受难前的两倍，这也与约伯谦恭矢言对上帝不偏不倚的信仰，不太协调。也许作者觉得不得不加入这些章节，因为当时人们习惯如此描绘人类的苦难和正直所能得到的报偿。

情节 这部诗篇的主体由篇头引言(1：1－2：13)开场，以篇尾的结语(42：7－17)总结，中间分为三部分：(1)约伯与三位友人的争论；这三人分别是提幔人以利法(Eliphaz the Temanite)、书亚人比勒达(Bildad the Shuhite)和拿玛人琐法(Zophar the Naamathite)。前二人各说了三次话，琐法则说了二次。这部分还包括了约伯对他们的答复。(2)以利户(Elihu)的话(32～37 章)。(3)耶和华和约伯的对话(38：1～42：6)。关于以利户这段，究竟系诗中原有，抑或是后人为加强以利法和比勒达两人的争论而添加的章节，迄今仍是一项争议。

引言中所描绘的约伯，是个成功的人，也是虔诚笃信的典范。他拥有牛羊家畜，是大家族的家长，有许多仆役可供使唤。耶和华认定他是正直诚实且无丝毫过失的子民，并且宣称"世上再也没有像他那样的人"。撒旦(魔王)暗指，约伯的虔信不过是为了使耶和华保障他的财富罢了。上帝因而准许撒旦来试探约伯。首先夺走约伯的财富、仆役和家庭，但约伯并未因此犯罪。撒旦又抗辩说，约伯的虔信不因财富损失而有异，但可由生理的病痛测试出来。撒旦向耶和华挑战，说："人以皮代皮，情愿舍去一切所有来保全性命。你且伸手，伤他的骨头和他的肉，他必当面弃掉你。"耶和华同意撒旦进行测试，只是不许他伤害约伯的性命。恼人的伤痛（毒疮）开始打击约伯，对他的忠诚的测试于焉展开。

约伯身心所受的苦楚，实非寻常。第三章 20～26 节，呈现约伯企望一死了之的绝望之情，实在少有其他文学作品可堪描摹，他的妻子鼓动他"你仍然持守你的纯正么？你弃掉神，死了罢！"更使他心情沉重。以利法、比勒达和琐法三位友人同情他且宽慰他，他们不仅对约伯的处境感到震惊，同时也对他话中带有反叛当世教条的味道而讶异不已。三人之中，以利法似乎是一位"高尚、真诚又有智慧的人士，不由得我们不尊敬"。比勒达和琐法，似乎比不上以利法那样有耐心和同情心。他们三人的气质、提议和观点，还是有些不同；对约伯的难题，他们倒有一致的答案——约伯本人或他的孩子，必定是犯罪了，因为上帝的公正是毋庸置疑的，约伯只有向上帝招认臣服，除此之外，没别的希望了。

约伯回答说，他可能会因身体的剧痛而言语轻率，但他希望从朋友处得到的是善意，而非指控，况且这项指控又与既存观念相违背——上帝有时也赐给邪恶之人成功。他因而逐渐明白，这些自以为是的朋友无法给他真正的答案，他祈求上帝宽恕。既无法在人世中寻得正义，也无法在传统的智慧中找到满足，他一定得找寻上帝，并且直接与他对话。约伯放弃人类的智慧，转而寻求上帝的智慧。

这三位友人的议论，慢慢蜕化成三套作法。首先，他们要求约伯服从上帝，坦承自己的罪愆，以保有自己的贞信；而约伯坚持自己是无辜的。他们继而恐吓他认错。这一招失效后，他们最后公开攻击约伯是"恶行昭著"。这些见解都对约伯没有助益。

约伯的内在生命，因这三种层次的讨论而得以展现，值得我们注意。约伯对传统见解——所有的苦难皆出自罪愆——不以为然。邪恶的人也有富裕的，正直的人也会受折磨。约伯在黑暗中长期摸索后，终于寻得上帝的答案，而不再寻求人的见解。约伯所寻求的是一种令人满意的上帝概念，是当代神学所欠缺的。他的自我辩护没有效用，而朋友的协助也不够友善。

这趟苦难的人生旅途中，他突觉豁然开朗，体认出在上帝的时间中，他终将获得辩解。或许今生没有机会，但必将证明他是对的。他知道"我的救赎主活着，末了必站立在地上。我这皮肉灭绝之后，我必在肉体之外得见神。"

(19：25～26)。"人若死了，岂能再活呢?"(14：14)或许悲剧性的苦难，其解脱之道必须等待未来的辩解和自我履践的补偿。

解说 以利户的说辞，对约伯的受难，有一种全新的见解。这部分也被视为系后世增添之作。以利户认为：有时候，苦难是用来坚定、净化上帝子民的纪律，代表仁慈的天父予人锻练的感化力。显然约伯愿接受这项见解，其实这只不过是为耶和华的现身开讲作预备而已，同时也显示人的渺小，实无法完全了解神意统辖的奥妙。

整部书在第三十八至四十一章中达到高潮，亦即上帝终于回答约伯。震慑于上帝的庄严和权力，约伯不由得在上帝面前表示卑下，而他的视野却因而得以扩大。主上的荣耀和伟大，使他的苦难显得微不足道，上帝的启示安定了约伯的心灵。对于上帝，他不再是止于耳闻，他已眼见上帝，亦已满足了。解决他难题的，并非他期待的方法，而是以一种更优越的立场来看待问题。这苦难的问题，可能不是神圣的谕令或理智的议论所能解决的，无论他们是如何地合乎逻辑或合乎正统。对慈悲天父简单的信仰和信赖，反倒足以解决这个难题。上主对其子民的友善和忠告，具有无上的价值。这些自以为替上帝辩护的人，实际上是为自己、为刻板的传统和自己所处时代的思考模式辩护罢了。

《约伯记》的作者，企图以诗剧的形式来呈现许多伟大的真理。就某些方面而言，这些真理在当代是非常极端的。作者将问题集中于一位举世知名、又具传奇色彩的正义代表身上。借以利法、比勒达、琐法和以利户等人，表达当世对此议题的看法。而故事的主人翁——约伯，则是一位具叛逆性的受难者。他用使人凄恻的力量和有力的辩驳，来向这些见解挑战。以受难的神秘，呈现知识的傲慢和难以改变的僵化，及当世虔诚者自满的情形。

人类的苦难不尽然是罪愆的后果。就人类的层次而言，这是个没法解决的难题。只有仁慈的上帝现身展示他的智慧和力量，受难的人们方得以自信其苦痛必将获减轻。同时引领人们超脱传统因袭的教义，而直接与他沟通，这也是人最大的喜悦。《约伯记》的终极意念，或许不是为不当的苦难提出任何解答，而是在启示受难的人们，上帝必以其恩典加诸谦卑笃信的子民身上，并宽慰这些子民。

JOB ACTION　怠工行动

参见 LABOR UNION; STRIKE.

JOB CORPS　工作团

美国政府对于16～21岁的残疾青年，提供就业技巧训练的组织。该团系依1964年的经济机会法设立，再经1973年的综合就业训练法之授权，经1983年的工作训练合作法而继续施行。工作团是由美国劳工部管理，在综合就业训练局和其他联邦机构及州属就业训练处协力下提供训练。

工作团为全国性的训练计划的实施提供方针和指导。计划之目的是为残疾青年做好尽责公民之准备，借提供这些青年们基础教育、职业训练及在乡村或城市中心有用的工作，增加其就业之机会。此外，工作团尚为多数会员供应宿舍的设备。甄选工作团新成员的工作主要是由各州就业单位负责，会员可以在团中学习2年，但通常只要6个月到1年的时间，就足以发展或改善他们的就业技能。各州就业单位和私人组织在会员完成训练计划后，会协助会员们寻找工作。目前在工作团中的青年已超过42,000人。

JOCASTA　乔卡斯达

参见 OEDIPUS.

JODHPUR　久德浦

印度西北部的城市，由久德浦瑞塞(Rathor)部落的领主久德哈(Rao Jodha)在1459年建立。1949年久德浦主权被拉贾斯坦(Rajasthan)控制后便不再是久德浦公国马尔瓦尔(Marwar)的首府。该城由围墙包围着，在一陡峭的岩坡上有很多城堡凌驾其上。这些城堡中有一座是从前的王宫，其中藏有大量珠宝。颓坏的门多尔(Mandor)是马尔瓦尔的旧府，就在久德浦的正北方。

该市有纺织、毛皮和机械等工业，并有一个铁路工厂，飞机场则是印度空军的训练中心。久德浦也是一种马裤的名称。人口493,000(1980)。

JOE MAGARAC　乔·梅格瑞克

美国民间故事里的一名匈牙利钢铁工人，与樵夫班扬(Paul Bunyan)以及铁路工人亨利(John Henry)同样是民间故事中的主角。Magarac在匈牙利语意谓"笨蛋"。他是一位善良的巨人，用手指挤压熔解的钢铁来制造铁轨。在一场角力比赛中，人们才发现他是用钢铁打造而成的。有一个星期，因为他制造了太多的铁轨，以致他的老板在星期四就宣布停工。当下周一重新开工时，人们发现他置身于长柄杓中而浸在热钢铁液里，将躯体献出以制造更好的产品。这个角色是法兰西斯(Owen Francis)在1931年发表于《抄写者》杂志(*Scribner's*)的一篇故事里所创造的。

JOE - PYE WEED　紫花泽兰

菊科中一种多年生的植物，由小形筒状花聚集成大形花团，大形针状叶轮生，每轮3～6片；紫花泽兰(*Eupatorium purpureum*)高可至3米，叶长约30厘米，叶片受伤时会发出香草的味道；花色通常为粉红色到紫色，也有白色的，形成球状花团。斑点泽兰(*E. maculatum*)高约1.8米，叶长约20厘米，茎上遍生紫色的平头花团。在潮湿的土壤中常见这两种植物。

Joe－pye来自一名印第安人的名字，据称他曾用这种植物治疗发烧。

JOEL, Book of　约珥书

系希伯来圣经和旧约圣经中的预言书之一。本书第一章1节提到约珥是毗士珥(Pethuel)的儿子，除此之外，没有人认识约珥。他精简的预言在希伯来经文中分为四章，而在其他译本中则合为三章。

创作时间 约珥书的创作时间迄今仍无定论。现代一些严肃的议论，指出该书的创作年代，从公元前九世纪至公元前三世纪不等。最可能的日期却是公元前四世纪前半叶。此系参考过去事件——犹大国和耶路撒冷的毁灭(3：1～3)；重建神庙的典故(1：9,14,16;2：17;3：18)和耶路撒冷的城墙(2：7,9)，此城墙系五世纪时重建的；也参考了旧约最后几篇的用语；以及腓尼基城市泰尔(Tyre)和西顿(Sidon)与非利士人(Philistia)所居住的城市之间的商业往来(3：4～8)。

写作的统一性 《约珥书》写作的统一性，亦引起许多讨论，布局和特色也在讨论之列。二十世纪之前，一般人均认为此书的写作统一。到了二十世纪，部分学者认为此书可分为两部分(第一～二章及第三章)，分别代表两个创作阶段(有些人甚至认为应分成四个阶段)。主要是由于前两章与第三章的探讨主旨或主题有了变动，因此断言有两个创作阶段。

尽管如此，我们仍有充分的理由相信，这部作品还是一部完整统一的作品，因为里面也只有一位先知。斯堪的那维亚的学者卡佩瓦德(A. S. Kapelrud)还辩称，此书的统一性，正如礼拜仪式中的祈祷式，与新年登极庆典中的典礼互相关联一般。

德国学者沃尔夫(H. W. Wolff)的论点，更令人信服。他认为这是一篇完整的文学创作，其中采用了适于文学目的、关于崇拜仪式的材料。他指出决定性的关键，即在连结第二章17节和18节的部分，是从悲伤哀歌发展至神的反应。第一章4～20节中的悲悼，与第二章21～27节的灾难逆转预示相对称；第二章1～11节中宣称的末世灾难，与第三章1～3节及9～17节，预示耶路撒冷的命运即将倒转，可说是平衡之作；第二章12～17节回归上主的呼吁，则和第二章28～32节里，圣灵终必倾泻于天国乐土之间，两者是相对应的。

神学 《约珥书》主要是末世的预言，是依神的日子而运转的。神必将赢得决定性的胜利，并完成神圣的旨意。约珥在一场毁灭性的蝗祸中，看出末世的武力原型，是由上帝主控，对耶路撒冷的一股制裁力量。而避免宿命的唯一出路，则是如第二章12～13节所言的悛改悔悟。约珥在第二章15～17节，命令人们要悔改，之后并且宣布，上帝为以色列带来戏剧般的救赎，其实是末世纪的事件，而且是第二章18～27节所预期，经济灾难的反转。圣灵倾泻，以及天空出现征兆，都会发生在决定性、骇人的一天中。而其最终的结果必然是，以色列的救赎和这一国家的征服与审判(第三章)。

JOETSU 上越

日本城市，位于本州中部的新潟县内，在新井河和日本海边。由高田和直江津港所组成。

高田在 1614 年成为一个城堡镇，很快地就发展成商业中心，更以一年平均 6 米的降雪量而闻名。1910 年后，滑雪便被引进高田。直江津在一六〇〇年代前一直是个繁荣的港口。1898 年后，海上贸易的复苏，使直江津成为制造业的中心。

一九七〇年代，这两个城市合并以促进工业计划的推动。高田生产雪橇、农具以及纺织品。直江津则生产化学品、金属制品、机械和各类食物。人口 125,335(1978)。

J.霞飞 法国军事领袖及马恩河第一次战役的英雄。

JOFFRE, Joseph 霞飞

公元 1852.1.12－1931.1.3。法国军事领袖和马恩河第一次战役的英雄。生于法国的利夫塞特。由于向往军旅生涯而前往远东和非洲，1905 年晋升为少将，1911 年 7 月被任命为参谋总长。

1914 年 8 月一次大战爆发时，指挥北部和东北部法军的霞飞，响应经由荷、比、卢三国以驱逐德国的计划，而放弃自己原先欲集中马士河以东的法军攻击麦次周围地带的 17 号计划。他在英国远征军的左侧迅速组成第六军以防止德军由西面攻击联军侧翼。霞飞不为德军迅速的前进所动摇，成功地达成对德军的拦截攻击，此即马恩河战役(9 月 6 至 9 日)，这次行动化解了巴黎的危机，并将德军驱回桑河。

1915 年 12 月 2 日，霞飞受命为法军总司令。然而，当法国在 1916 年的凡尔登(Verdun)战役和桑河战役中遭到惨重的损失后，于当年的 12 月 13 日失去直接指挥权，并随即辞职。

1917 年他受任为法国陆军元帅，并担任法国驻美军事代表团首长，逝于巴黎。他的两卷《回忆录》(*Mémoires*)于 1932 年出版。

JOFFREY BALLET 乔弗里芭蕾舞团

由乔弗里(Robert Joffrey)创立的美国舞团，全名是市中心乔弗里芭蕾舞团，因为总部和主要表演场所均在纽约市的市中心剧院，所以便以其为名。而舞团则经常在美国及海外演出。

市中心乔弗里芭蕾舞团出身自美国芭蕾舞中心。这所学校由乔弗里建于 1954 年，1956 年乔弗里芭蕾舞团已具雏型。包括阿尔皮诺(Gerald Arpiro)在内，共有六名舞者。阿尔皮诺后来成为顶尖的编舞家，和乔弗里密切共事。1966 年，已解散两年的舞团又重新组织，成为市中心常驻舞团，这个舞团通常即称作乔弗里，以其具有实验性及乔弗里与阿尔皮诺的创作著称。

乔弗里二代设立于 1970 年，作为芭蕾舞学校学生和舞团合作的学徒式舞团。

JOGGING 慢跑

慢跑就是以缓慢的步伐，在适当的距离内以非竞争状态来跑，并无固定的步伐或距离区分慢跑与赛跑。不论跑者参加竞赛或休闲性质的慢跑，其主要目的乃在促进健康。

在美国，慢跑是一项不具竞争性质的参与性运动，并成了流行的快速增进身体健康之象征。一九七〇年代后期的盖洛普调查报告指出，美国 11% 成年人口认为慢跑是他们主要的运动方式，据估计慢跑者总数超过 1,500 万，而在稍早的三年前所做的一项民意调查却仅有 650 万人，1982 年时估计约有 2,500 万名男女于一周内至少慢跑或跑步 16 公里。

慢跑不需要特别的环境、装备(适宜的鞋子除外)及同伴，而大部分的情况下也仅需偶尔作身体健康检查。慢跑是除散步外最简单的健康活动，另外它在短时间内提供了有效的练习，每英里的运动量可消耗 100 卡热量。有助于控制体重。慢跑也可促进呼吸作用和血液循环，而在许多例子中，它可减缓心脏疾病的影响。许多慢跑者说明它有许多心理上的裨益，包括减轻焦虑。

然而，除助益外，慢跑也有风险。足部和腿部受伤较普遍，而有少数的慢跑者因事先未被发现的心脏疾病而造成悲剧。这些问题可经由开始慢跑前一次彻底的健康检查，选择支撑性好而有舒适鞋垫的跑鞋，以及在一种缓慢稳定的频率下逐次缓和增加的运动等，来降低危险性。

对大多数人而言，权威人士建议一天跑 3 公里，一周至少 4 次，以缓慢的步伐即可，假如需要的话也包括散步，保持一般性的急促呼吸。另外也有其他建议：自己的步伐应使脉搏频率以 220 减去年龄数为最高次数，而且最好不要超过这个最高次数的 75%～80%。

JOGJAKARTA 日惹

参见 YOGYAKARTA.

JOGUES, Saint Isaac 若格

公元 1607.1.10－1646.10.18。分布于北美诸印第安部族间的法国耶稣会传教士。生于奥尔良；1624 年加入耶稣会。1636 年按立为神职人员，并以传教士的身分被派到加拿大。到了魁北克之后，他立刻到乔治亚湾，在休伦印第安人中工作。1641 年他往西到他取名为苏圣马利(Sault Sainte Marie)的地方。1642 年，当从魁北克回到休伦湖时，他和同伴遭到易洛魁人(Iroquois)的逮捕。有些人被杀，有些人(包括若格神父在内)则被施以酷刑。1643 年，奥伦奇堡(即今纽约州首府阿巴)的荷兰人使他获得释放。

1646 年从法国回来后，若格神父继续在印第安人中传教。不久又遭摩和克印第安人逮捕，10 月 18 日在奥色兰侬(即今纽约州奥里斯维尔)遇害。1930 年追谥为圣。若格神父和其他殉道者的圣祠设在奥里斯维尔。

JOHANNESBURG 约翰内斯堡

南非的大城及经济中心。约翰内斯堡管辖世上最富足的采金区维瓦特兰(Witwatersrand，或称兰德 Rand)，因此被称作"金都"。

1886 年在维瓦特兰发现黄金之后，一年内约翰内斯堡即形成一个聚落。当开采出丰富的金矿后，殖民人口以惊人的速度成长，在二十世纪初时，人口已达 10 万。1928 年改制为市。1981 年，约翰内斯堡已有 703,980 人，仅次于开普敦，而其都会区则有 1,743,820 人，为南非最大的都会区。

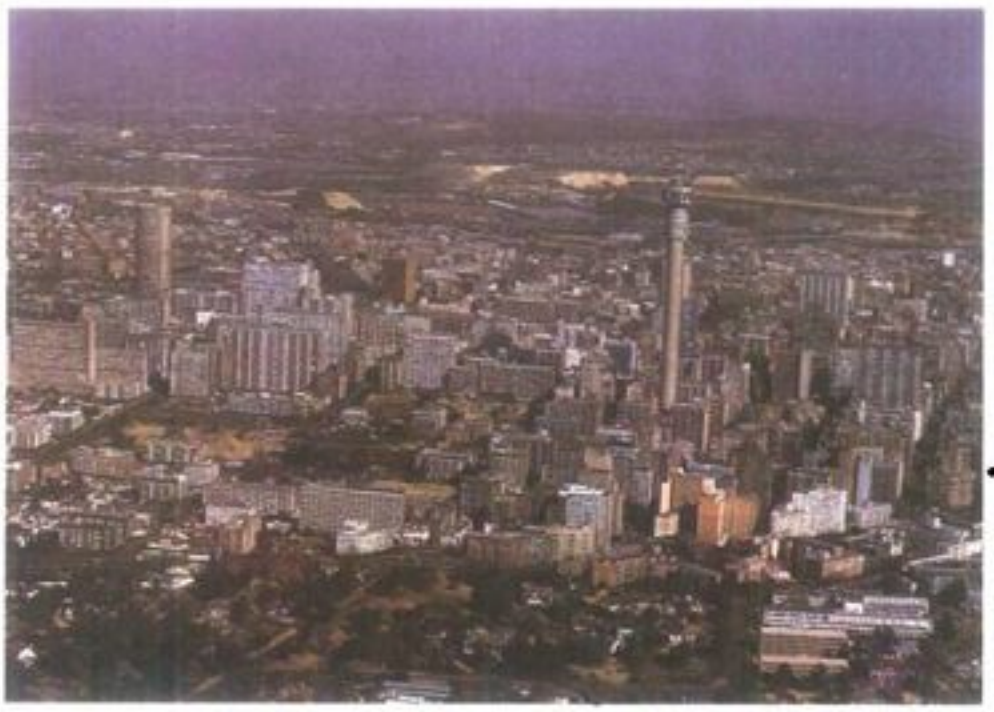
市区中心 约翰内斯堡位于维瓦特兰南坡的特蓝斯瓦省南部之高斐勒德高原上。维瓦特兰是林坡坡河和瓦河的分水岭。高约 1,753 米，有怡人的气候。日均温是 15.5℃，年均温 9.9℃。约翰内斯堡平均一天有 9 小时日照，年雨量只有 750 毫米。

约翰内斯堡的中央是一酷似格架状的平原。埃洛夫街周围地区形成主要的购物及娱乐区。市中心有一座美丽的公立图书馆、一个著名的艺廊、几座重要的博物馆和一剧院；北方是动物园，东方是具国际地位的天文实验室。此外，尚有许多运动和娱乐中心。

约翰内斯堡有两所大学。维瓦特兰大学提供英语语系教育，朗德阿非肯斯大学(Rand Afrikaans Univ.)则招收南非荷兰语的学生。维瓦特兰学院是专供矿业机械学生的进阶技术教育。南非医学研究中心和维瓦特兰大学的医学院是南非执牛耳的医学中心。

人种 为了因应政府的种族隔离政策，约翰内斯堡都会区有供四种主要人口居住的分离住宅区。这四种主要人口是白人、黑人、有色人种及亚洲人。

白人占 32%，说英语或南非荷兰语，其中包括大多数外国人——德国人、荷兰人、瑞士及其他欧洲人。他们大都是不同宗派的基督教徒，但亦有数目可观的犹太教徒。黑人占 59%，包含南非所有主要黑人族群的代表，说祖鲁语(Zulu)、科萨语(Xhosa)、茨瓦那语(Tswana)、佩迪语(Pedi)和其他多种语言。很多黑人也说英语或南非荷兰语，大都信仰基督教。有色人种占 6%，是混合人种，说英语或南非荷语或两者皆说，且通常是基督教徒。亚洲人占 3%，主要来自印度，但也有中国人；这个族群里有不同的语言和宗教。随着



南非大城及经济中心约翰内斯堡的市中心区。右方为夸称非洲第一的邮政局高塔，塔高 269 米。后方金光闪烁的丘陵为金矿山的遗迹。

约翰内斯堡的发展以及黑人移居至此工作，市中心附近的小房屋愈来愈多。大致而言，黑人镇区是计划性社区，由政府补助，供不断增加的黑人居住。房子可以私有，但大部分都签订补助租金合约。居住、教育、医学和育乐等设施常常跟不上人口的成长，因此产生了不少挫折，并偶有暴力引发。

最有名的黑人城是在约翰内斯堡西南 25 公里处的索韦托。这里住着 85 万余人，有单身家庭般的住处，也有类似宿舍的寓所，供单身汉或是已婚单身男子居住。索韦托至少有 285 所学校，1,700 家商店，12 间诊所，6 个图书馆，70 种宗教派别的 300 间教堂，以及 400 多个不同的体育机构。曾在一年内，建造了一万间房屋。

经济 一九四〇年代起，主要的黄金产区从原来的矿区移到偏西的兰德、克莱克斯多普及橘自由邦。因为制造工业集中在维瓦特兰，所以约翰内斯堡仍能持续繁荣。该市位在钢铁中心的中途，并连接南非最好的农业带。除了冶金和食品加工外，约翰内斯堡地区有重要的机械、电器、化学、纺织、建筑和印刷等工业。

约翰内斯堡是南非商业中心，富有人口比例较其他都市多。重要的银行或商业公司都在此设总部或办公处。南非仅约翰内斯堡有股票交易中心。南非大众传播公司总部亦设于此。约翰内斯堡出版多种语言的报纸和期刊，并有繁荣的书籍出版业。

位于约翰内斯堡郊区的金矿博物馆。

约翰内斯堡是南非交通系统的中心。公路和铁路从此向四方辐射，而市中心外的斯穆茨国际机场(Smuts International Airport)更是南非主要的进口站。

约翰内斯堡是南非共和国内主要的城市中心，和维瓦特兰仍持续地吸引工业。为避免人口过度集中，政府采行计划，刺激为黑人保留的"家乡"工业发展，惜效果不彰。约翰内斯堡乃是南非矿业、工业、交通、商业和经济的中心。

JOHN, Saint 约翰(圣)

以传福音者或圣者闻名。他是西庇太(Zebedee)与撒罗米(Salome)之子(马太福音二十七章 55 节；马可福音十五章 40 节)。他和他的兄弟雅各，曾经当过渔夫，由于耶稣的召唤，他们乃与彼得和安得烈并列，而在所有关于十二门徒的名册当中，成为前四名。这四位门徒与耶稣一生事迹上的重要时刻均有关联，其中以安德烈关联较少(马可福音五章 37 节；九章 2 节；十三章 3 节；十四章 33 节)。约翰曾经禁止一位外邦人以耶稣之名赶鬼(马可福音九章 38 节)。约翰和雅各曾想请耶稣吩咐火从天上降下来，烧毁一座撒马利亚村庄，因为那里的人不接待主耶稣(路加福音九章 54 节)。或许这种激烈的态度，恰可解释为什么约翰和雅各的绰号叫"半尼其"(即雷子，马可福音三章 17 节)。约翰和雅各曾要求耶稣赐给他们最高的荣耀，即坐在耶稣基督的左右边，但耶稣基督则暗示他们这种荣耀是为那些真心愿意承受像耶稣基督一样命运的人所预备的(马可福音十章 35～41 节)。

《路加福音》第二十二章 8～13 节中，耶稣打发约翰和彼得预备最后的晚餐。耶稣复活后，两人又一起继续在巴勒斯坦从事传教活动(使徒行传三章 1 节起；八章 14～15 节)，所以《加拉太书》二章 9 节称他们和雅各为教会的柱石。以上所谈的有关约翰的事迹，是在公元 50 年耶路撒冷所发生的，这是在新约圣经里面有关他事迹最后可信的记载。

到了公元二世纪时，查士丁(Justin)把"使徒约翰"与在小亚细亚帕特莫斯(Patmos)小岛上受苦并写成启示录一书的"先知约翰"混为一谈(启示录一章 9 节；二十二章 8～9 节)。然而，在《启示录》二十一章 14 节中，作者却隐约地将自己和十二门徒作了区别。较受肯定的传统说法是伊里奈乌斯(Irenaeus)提出的，他认为圣约翰即是那未知名的耶稣钟爱门徒，亦即福音书第四部之来源及作者。因著福音书性质的缘故，"圣者约翰"这名衔标示了约翰作为一神学家的身分。

由于这位耶稣所钟爱的门徒寿命颇长且未殉难(约翰福音二十一章 23 节)，因此传统上认为他一直居住在小亚细亚的以弗所(Ephesus)直到图拉真(Trajan)王朝(98－117 年)初期。依照伊里奈乌斯的记载，约翰曾经在公共澡堂中与异教徒塞林图斯(Cerinthus)会面——这或许是约翰书中可见的教义冲突之传说遗迹，特图良连(Tertullian)则说，约翰被人从以弗所带到罗马的拉丁门前，并丢入一大锅沸油中。此外，根据其他的古老传说，约翰还曾使死人复活，使强盗改邪归正，并在晚年时常常不断且反复地叨念着"小孩儿们，要彼此相爱"。

《以西结书》的首章 10 节及《启示录》的第四章 7 节曾对四位福音传播者作了生动的比喻，而由于约翰福音书中开场白第一章 1～18 节是如此高昂之故，约翰乃被描述为一头老鹰。

> 天主教共有 21 位取名"若望"的教宗，以及 3 位优越教宗－若望(无序号，844 年在位)，若望十六世(997－988 年在位)，若望二十三世(1423－29 年在位)。史上无教宗若望二十世的任何记载。

JOHN I, Saint 若望一世(圣)

公元？－526. 5. 18。523－526 年继何弥(Hormisdas)担任教宗。由于东方皇帝查士丁(Justin)针对亚流派(Arians)发布严苛的法令，意大利的亚流派统治者，东哥德王国国王提奥多里克(Theodoric the Ostrogoth)遂把若望教宗送到君士坦丁堡，希望能使亚流派信徒得到较好的待遇。若望虽在君士坦丁堡受到热烈的欢迎，但却无法达成(也许是未曾试图去达成)提奥多里克的期望。提奥多里克为此感到极端愤怒，同时也担心拜占庭会支持反对他的政变，于是在若望回来时将之逮捕，并关在拉分那，后逝于此。在罗马天主教历 5 月 18 日时，若望以殉道者的身分受人追悼。

JOHN II 若望二世

公元？－535. 5. 8。533－535 年任教宗。原名 Mercurius，可能是第一个在就任时更改原有姓名的教宗。当时的罗马，买卖圣职圣物的

情形非常普遍，在前任教宗博义二世(Boniface II)的任期间，罗马元老院即曾颁布一项禁止买卖圣职的法令，也就是著名的罗马元老院法令。后来，若望从意大利东哥德王国的统治者亚萨拉雷克(Athalaric)政府处，获得其对此项法令的认可。

在高卢，若望判决里兹的康第梅里奥斯(Contumeliosus of Riez)和亚耳的凯撒利乌斯(Caesarius of Arles)之间的争论为后者胜利。在东方，他与查士丁尼大帝保持良好关系。他也拥护查士丁尼对三位一体之一已被钉死在十字架上，这宗教术语的运用，以协调基督单一教会的看法。535年，他在决定已经被迦太基的一次宗教会议任命的已悔改亚流派主教地位前，逝于罗马。

JOHN III 若望三世

公元?－574.7.13。继贝拉一世(Pelagius I)之后于561－574年担任教宗。由于当时伦巴底人入侵意大利，所以有关他任期的记录非常少。据说在纳尔塞斯(Narses)大将军任期的最后几年，若望曾要求他保卫罗马。战乱时期，教宗在地下墓窟里待过一阵子，从此便对之发生兴趣，并且制定在地下墓窟庆祝弥撒的规定。逝于罗马。

JOHN IV 若望四世

公元?－642.10.12。继思伟(Severinus)之后于640－642年担任教宗。生于达尔马提亚(即今南斯拉夫的一部分)，当时正值斯拉夫人入侵。他以教宗的身分，派遣一个传教团体到当地去赎回俘虏，并收复那些被入侵者夺走的纪念物。在写给爱尔兰主教的信中，他曾驳斥他们决定复活节日期的方法，并警告他们应反对贝拉立基派(Pelagian)的邪说。他也谴责赫拉克略皇帝(Heraclius)为消除基督一志论(Monothelite)的争论，而于638年颁布的信仰阐释(Ecthesis)。逝于罗马。

JOHN V 若望五世

公元?－686.8.2。685－686年间任教宗。生于叙利亚的安提阿，是第一位出身于东方的教宗。680－681年他代表罗马教区，在第三次君士坦丁堡大公会议中担任执事。685年7月膺选为教宗，以继任圣本笃二世(Saint Benedict II)。在其短促的任期内，若望因其对穷人的慷慨宽大及反对卡拉里(即萨丁尼亚岛)总主教的司法权利主张而著称于世。逝于罗马。

JOHN VI 若望六世

公元?－705.7.11。701－705年任教宗。他是希腊人，10月30日继思吉一世(Saint Sergius I)成为教宗。任期内较特殊的事件为罗马人和拜占庭帝国总督间的冲突，以及伦巴底人在贝那芬托(Benevento)首领吉苏尔夫(Gisulf)领导下的入侵。教宗后来赎回了被吉苏尔夫抓走的俘虏，并劝诱他撤出罗马。逝于罗马。

JOHN VII 若望七世

公元?－707.10.18。705－707年任教宗。他于705年3月1日继若望六世成为教宗，而且与六世一样同是希腊人。当查士丁尼二世寄送给他第五、六次宗教会议(Quinisext Council)的教令时，尽管内容指谪了拉丁教会的做法，若望仍不表赞成也不表反对地将之退回。除了圣彼得、圣马利安提夸(Santa Maria Antiqua)教堂外，也重建了其他罗马教堂。卒于罗马。

JOHN VIII 若望八世

公元?－882.12.16。872－882年任教宗。他是罗马人，原先担任罗马的总助祭，872年12月14日继亚德二世(Hadrian II)成为教宗。任期内意大利遭受萨拉森人(Saracen)侵略，这使若望不得不加强防御工事，招募舰队，并亲自巡视海防。他向法兰克诸王求援以抵抗萨拉森人，但却涉入查理曼大帝后裔间的王朝纷争。由于路易二世去世时，未曾留下继承人，若望乃支持秃头查理的声言，并于875年圣诞节在罗马为其加冕。查理曾企图想要驱逐萨拉森人，但不久就死了。若望又转向胖子查理，并于881年加冕他为皇帝。

在东方，若望支持圣美多迪乌斯(Saint Methodius)以抵抗日耳曼主教，并在礼拜仪式中，认可使用斯拉夫语的权力。他主张罗马的司法权高于保加利亚的教会，也反对君士坦丁堡的声言，但他却又接受佛提乌(Photius)两度成为主教长。最后卒于罗马，死因颇受人争议。

JOHN IX 若望九世

公元?－900。898－900年任教宗，此时正当罗马内部派系严重倾轧的时期。897年德悟二世(Theodore II)的短暂任期中，西尔(Cere)的主教塞尔吉乌斯(Sergius)有意攫取教宗地位，然而，最后却是提弗利大修道院院长的若望被选上。若望把塞尔吉乌斯逐出教会，并召开宗教会议处理日益猖獗的弊端。他支持主教不能由一教区转至另一教区的规定，并宣布被选出的教宗，必须在法兰克王派有代表出席的情况下，才能被接受祝圣。这个行动被期待会减轻罗马各派系的影响力，不过当时皇帝本身的力量亦处于孱弱状况中。

JOHN X 若望十世

公元?－928。914－928年任教宗。生于托西尼亚诺(Tossignano)，继兰铎(Landus)当选教宗之前，为拉分那(Ravenna)地区的总主教。若望曾组织一个意大利地区统治者联盟，以抵抗入侵的萨拉森人(Saracen)。他曾亲自率领军队，于915年将萨拉森人赶出卡里尼亚诺(Carigliano)的根据地，并在910年竭力维护新成立之克吕尼修道院(Abbey of Cluny)的安全。915年为弗留利(Friuli)皇帝贝伦加尔(Berngar)加冕。并接受因利奥六世(Leo VI)第四次婚姻而引起与君士坦丁堡分裂的诉讼。

因为若望的政策威胁到玛洛西亚(Marozia)的权势，而于928年被捕，并遭杀害。

JOHN XI 若望十一世

公元?－935或936。自931年开始担任教宗直到去世。他的母亲是玛洛西亚(Marozia)，父亲可能是她第一任丈夫伦巴底贵族阿伯里克一世(Alberic I)，或是教宗思吉三世(Sergius III)。他继任德范七世为教宗，完全是他的母亲所策划。若望在位期间，早期受制于母亲，后来又受制于兄弟阿伯里克二世。许多人认为，若望十一世在位期间是所有罗马教宗政治中的最低潮时期。

JOHN XII 若望十二世

公元?936－964.5.14。955－964年任教宗。原名Octavian，阿伯里克二世(Alberic II)之子。他奉父亲之令，被选为继任亚加二世(Agapitus II)的教宗。若望曾被迫向他亲手加冕的鄂图一世皇帝恳求支持。鄂图对若望的图谋感到厌恶，就在963年11月将若望废位，并且另立良八世(Leo VIII)为教宗。当鄂图离开罗马时，若望趁机返回，并在964年2月将良驱逐出去，但若望本人不久便告去世。

JOHN XIII 若望十三世

公元?－972.9.6。965－972年任教宗。他在良八世(Leo VIII)及本笃五世(Benedict V)死后，被选立为教宗，当时他是纳尔尼(Narni)的主教，为鄂图大帝(一世)所提名。他支持鄂图，同时鄂图也很支持他，他并于967年加冕鄂图的儿子鄂图二世为皇帝。任期中，波兰人改宗基督教。

JOHN XIV 若望十四世

公元?－984.8.20。983－984年任教宗。原名Peter，由于受到鄂图二世皇帝的支持，在983年12月继任本笃七世(Benedict VII)成为教皇，在此之前曾任帕维亚主教及意大利大臣。鄂图死后，卜尼法斯七世(Boniface VII)于984年4月篡夺了罗马教宗的宝座，并将若望囚于监牢，后逝于牢内，可能是遭谋杀。

JOHN XV 若望十五世

公元?－996.3。985－996年任教宗。若望举行了罗马教宗制度中第一次的谥圣典礼，对象是奥格斯堡的圣乌尔里希(Saint Ulrich)。匈牙利人在其任期中改宗；另外波兰亦于此时成为罗马教宗的领地。若望曾向鄂图三世皇帝请求援助，以抵抗罗马的克雷申蒂(Cresentii)家族，但却在鄂图未到达之前就死了。

JOHN XVI 若望十六世

参见前页框内文字。

JOHN XVII 若望十七世

公元?－1003。1003年6月至12月间任教

宗。他是罗马人，原名西科(Sicco)，继思维二世(Sylvester II)就任教宗。在短促的任期中，他全力地辅助克雷申蒂厄斯(John Crescentius)。此人就是在教宗固瑞五世(Gregory V)任期内，支持僭越教宗若望十六世，被鄂图三世处死的克雷申蒂厄斯之子。

JOHN XVIII 若望十八世

公元?－1009。1004－09年间任罗马教宗。本为罗马枢机主教，原名 Fasanus。由于克瑞森旭斯(John Crescentius)提名，而在1004年继任为教宗。他在1007年允诺亨利二世建立伯格(Bamburg)教区；并认定若干教堂和修道院的特权。他于1009年5月辞职。逝于罗马城外的圣保禄修道院。

JOHN XIX 若望十九世

公元?－1032。1024－32年任教宗。他是图斯库卢姆(Tusculum)伯爵家族中的一员，被选为继任其兄弟本笃十七世(Benedict XVII)教宗，当时的若望还只是一个平信徒，然而却违反了教会法，在一天之中接受了所有的圣职阶级。1027年他为萨利安皇帝康拉德(Conrad)加冕；并赞助克吕尼(Cluny)的修道院音乐家亚勒素的圭多(Guido d'Arezzo)。

JOHN XX 若望二十世

参见81页框内文字。

JOHN XXI 若望二十一世

公元1215－1277.5.20。1276－77年间任罗马教宗。他是朱利安(Petrus Juliani)之子，生于里斯本，故有时又称 Petrus Hispanus。曾担任医生、医学教师，写过许多逻辑与医药方面的手册。1276年9月在担任弗拉斯卡蒂枢机主教时，被选为继任亚德五世的教宗，并自称为若望二十一世。(由于有关若望十四世之记载有错误以及若望十六世为僭越教宗，故名为若望之诸位教宗的排位次序变得混淆不清)。

若望曾依据里昂第二次大公会议的谈判内容，决定与东方教会重新结合，并试图压抑安茹王室的查理(Charles of Anjou)。另外，并曾以巴黎大学校友身分，致力于维护该校正统。1277年在意大利维泰博，因寓所屋顶倒塌而受伤致死。

JOHN XXII 若望二十二世

公元1245或49－1334.12.4。1316－34年任教宗。生于法国加和尔，曾任波土枢机主教。经过连续两年因主教互选时之势均力敌。相持不下的停顿局面后，1316年8月7日在里昂被选为教宗，继任克勉五世。

若望镇压方济会修士，并因其教义认为基督及使徒们无个人或共有财产(许多方济会修女亦认为如此)而判其为异端。若望企图维持教宗在政治及宗教上的至高权力以抗衡法王路易四世，在争论中，支持皇帝的有帕度亚的马希留(Marsilius，意大利学者，其作品《和平保卫者》*Defensor pacis*，拥护支持皇室的无上权力)、欧坎的威廉及被判为异端的方济会的那些修士。若望将路易逐出教会，而路易则罢黜若望，另立僭越教宗尼阁五世，但最后求和。

1331－32年间，若望提出见解，认为死者在最后审判日之前并未获得至福直观(Beatific Vision)。这只是个人的见解，后来他屈服于巴黎大学的责难。不过此一事件仍颇受世人非议。若望在位时曾重整教廷及天主教的财务，并加强遏阻僧侣兼职的法律。卒于亚威农。

JOHN XXIII 若望二十三世

公元1881.11.25－1963.6.3。1958－63年任教宗。原名 Angelo Giuseppe Roncalli。生于意大利柏加摩附近小村庄一无地产的农家。在柏加摩及罗马就学后，他于1904年受任神职。有九年之久任柏加摩主教的秘书并在地方神学院教授护教学、教会历史以及教父学。一次大战期间他在医疗队服役当士官，然后为军中牧师。

1921年被召往罗马管理指挥"信仰传播推广社"负责筹款并协调意大利 教会的传道工作。1925年他被任命为总主教并开始在罗马教廷外交团内的生涯，1925－35年在保加利亚，然后于1935－44在希腊及土耳其。在巴尔干及土耳其的几年，因接触广大的东正教及伊斯兰教信徒，使他尊重并欣赏别的宗教，而且易与不同人民相处混熟。二次大战期间他帮助数以千计的犹太人逃离纳粹的迫害。特别值得一提的是1943年他努力争取获得一安全的中立港口，得以载运为数约600名的犹太儿童离开伊斯坦堡。

法国于1944年获得自由之后，他被任命为教廷驻法国大使，于1945年1月1日在巴黎就任。当法国临时政府要求免去33位曾与贝当(Pétain)政权合作的主教时，他请求个别处理每一案；结果仅有三位被迫辞职。1953年被擢升为枢机主教而成为威尼斯的主教长。这是他首次负责的一个教区，随即着手教区的访问和寻求接近民众。

1958年10月28日被推选为教宗，继承碧岳十二世并取名为若望二十三世。当时已77岁，他被认为只是过渡性人物在位恐怕不久，但自中古世纪无一教宗能像他给世界性全面影响或大大改变罗马天主教会。在他首次广播电台演说里，他以教宗的身分希望世界团结与和平。1960年他设立"促进基督教团结秘书处"，并于1961年派五位观察员前往在新德里的"世界教会会议大会"；这是天主教会第一次派代表参加。同时教宗若望也接见了坎特布里的英国大主教以及其他教会的多位领袖。

关于社会方面，若望在其1961年发布的主要通谕 *Mater et magistra* 里欢迎福利国家(以保障社会安全、推行失业保险、公医制度等为职责的国家)的加强增进的任务与角色，而这是以前多位教宗所不敢尝试的。他比诸位前任教宗更进一步鼓吹提倡社会及经济方面之权利，例如"维持良好健康、接受进阶教育、接受更彻底完整的职业训练；有权要求住宅、工作、适当休闲与娱乐"。他也坚持农业改革的必要性及维护农业劳工的尊严。

由教宗若望所孕育并开始的第二次梵蒂冈大公会议于1962－65年间举行，这件事比起新教改革以来任何事件更为深远地影响了天主教会。他看清会议的目标是 aggiornamento，也就是教会对于精神心灵实际情况之再觉醒而非仅仅更新改善。会议中有两件颇具分量的文件——"宗教自由宣言"及"对于全基督教会的布告"，大部分系由若望所设立的促进基督教团结秘书处所撰稿。若望所要求于会议的"敞开窗子"被梵蒂冈官僚及若干其他传统主义者抵制，但由于他个人之亲自介入而确保了大会的顺利进行。也正是这些反对力量试图阻挠、妨碍、挫折若望的努力以便将梵蒂冈的影响力自意大利政治内除掉。

教宗若望对和平的奉献及成功的仲裁，尤其是1962年古巴导弹危机期间，导致他与前苏联部长会议主席赫鲁晓夫友善的接触。故此教宗能够争取到乌克兰罗佛市主教斯立彼(Josyf Slipyi)在被监禁于西伯利亚16年之后而获得释放。1963年若望发布通谕"给所有善意的人们"，这是一篇有关政治问题——诸如联合国的状态处境、及与共产国家的关系——的通谕。若望和蔼可亲并富于机智，使他成为历史上最受敬爱的教宗之一，卒于梵蒂冈。

JOHN XXIII 若望二十三世

公元1370－1419.11.22。1410－15年间的僭越教宗。是西方大分裂(Western Schism)期间的第二位也是最后一位比萨僭越教宗，原名 Baldassare Cossa，生于那不勒斯，初事于罗马教廷，后被立为枢机主教。他在1409年的比萨大公会议里，辅助历山五世当选僭越教宗，并于1410年继历山死后膺选为教宗。虽然他被广泛公认为正式教宗，1414年在受皇帝西格蒙(Sigismond)胁迫而召开康斯坦茨大公会议(Council of Constance)中，若望答应退位，却于事后逃走；在1415年遭到罢黜及被监禁。1418年获释后，他承认玛定五世(Martin V)的合法地位并再度获任枢机主教。卒于佛罗伦斯。

若望二十三世 天主教教宗，对世界和平有重大的贡献。

JOHN 约翰

以下是各王国名为约翰的统治者的一览表。

统治者	页
亚拉冈	
约翰一世	84
约翰二世	84
波西米亚	
约翰	84
勃艮第	
约翰	84
拜占庭帝国	
约翰一世	84
约翰二世	84
约翰三世	85
约翰四世	85
约翰五世	85
约翰六世	85
约翰七世	86
约翰八世	86
卡斯提尔	
约翰一世	86
丹 麦	
约翰	86
英 国	
约翰	86
法 国	
约翰一世	87
约翰二世	87
匈牙利	
约翰一世	87
约翰二世	87
波 兰	
约翰一世·阿尔贝特	87
约翰二世·卡齐米日	87
约翰三世·索别斯基	87
葡萄牙	
约翰一世	87
约翰二世	88
约翰三世	88
约翰四世	88
约翰五世	88
约翰六世	88
萨克森选侯	
约翰	88
瑞 典	
约翰三世	88

JOHN I 约翰一世

公元 1350.12.27 – 1396.5.19。1387 年即位为亚拉冈国王。他是彼得四世之子，生于佩皮南。他允许他的第三任妻子——巴尔家族(Bar)的维奥伦特(Violante)对王国事务运用相当的影响力。他在教宗派系中支持亚威农，但未决定是否支持亚拉冈人在海外的利益，同时也是艺术的赞助者。

JOHN II 约翰二世

公元 1398.6.29 – 1479.1.19。亚拉冈和那瓦尔的国王，他是日后亚拉冈的斐迪南一世(Ferdinand I)和阿布奎基(Albuquerque)的李奥诺(Leonor)之次子，生于麦第纳康坡(Medina del Campo)。1420 年他与那瓦尔的查理三世之女布兰克(Blanche)结婚，并于 1425 年共登那瓦尔的王座。

1458 年他继承其兄阿方索五世(Alfonso V)为亚拉冈、西西里和萨丁尼亚的国王，但他经常忽略自己的王国而插手干涉卡斯提尔人的事务。因为他不愿承认其子比亚纳(Viana)的查理为其继承人，而在那瓦尔引起内战，并导致加泰兰人(Catalan)在 1462 年将其公国统治权授予多位外国诸侯。约翰二世为了得到法国的援助所作的努力，只得到将鲁西永(Roussillon)和塞尔太涅(Cerdagne)割让给法国的下场。后来他渐渐掌握加泰兰的统治权，并于 1472 年入主巴塞隆纳。他于 1469 年赞成其第二任妻子所生之子斐迪南与卡斯提尔人伊莎贝拉(Isabella)的婚姻，而伊莎贝拉也于 1474 年成为卡斯提尔的女王。约翰死后，斐迪南即继承他为亚拉冈国王。

JOHN 约翰

公元 1296 – 1346。波西米亚国王，因为好大喜功，而成为典型的武士国王。他是卢森堡伯爵，即日后神圣罗马皇帝亨利七世之子，并于巴黎受教。1306 年温塞斯劳斯三世(Wenceslas III)的去世造成波西米亚的普迈斯里德(Premyslid)王朝衰败时，亨利即以联姻和武力威胁的方式，于 1310 年使其子得到波西米亚的王位。

约翰一生东征西讨，扩大其王朝的领土。他在一三二〇年代霸占了卢萨蒂亚(Lusatia)和西利西亚(Silesia)，但他企图保有波兰王位的野心，却不得不于 1335 年放弃。约翰在一三三〇年代早期，曾一度控制北意大利。然而，一个由奥国公爵、那不勒斯国王和教皇所组成的帝王联盟却迫使他撤出此地。约翰的十字军精神促使他参与立陶宛的反异教战役(1337, 1345)。在第一次战役中，他却失去了视力。1346 年 8 月 26 日的克雷西(Crécy)战役中，这个又老又盲的战士突击英国的弓箭队，以设法助其法国盟友取胜。他的死正是一名为荣耀而活最好的结局。

讽刺的是，虽然约翰只是利用波西米亚为其开疆拓土的物资来源，但是他所留下的，却远多于他所继承的。

JOHN 约翰

公元 1371.5.28 – 1419.9.10。勃艮第公爵，又称"无畏的约翰"(John the Fearless)。虽然他对勃艮第的人民相当仁慈，却将多数时间花在与奥尔良派争夺法国王位上。

父亲"大胆的腓力"(Philip the Bold)是法国国王查理六世的堂兄弟，也是法国约翰二世的孙子。从父亲开始就接收勃艮第为采邑，约翰生于勃艮第第戎附近。1396 年 9 月 25 日他在尼科波利斯战场上的勇敢表现使他得到"无畏"的称号。欧洲军队在该地遭鄂图曼土耳其人击败，约翰被掳且遭监禁，两年后才被赎回。

约翰统治时的勃艮第 约翰于 1404 年继任公爵。身兼法兰德斯及阿图瓦的伯爵，又是勃艮第公爵，约翰管理一大片富庶的领土及奢华的宫廷。在他治理期间，勃艮第不但享有和平及繁荣，而且一直分立的领土也变得更紧密相连。

法国统治权之争 当法国成为其堂兄弟之王国时，约翰带来的不是和平及繁荣，而是战争及破坏。皇室的衰弱与分裂更助长他统治法国的野心。查理六世患有精神病。约翰只是数位家族亲王之一，他们都不惜牺牲法国君主政体以增加自己的财富。因为查理六世的病无法治愈。皇权便由其弟奥尔良公爵路易把持，奥尔良与勃艮第间的敌意演变为仇恨，导致 1407 年约翰下令暗杀路易。

暗杀事件之后，约翰被迫逃到巴黎，以该地作为居所及权力基地。但他很快便回国，并在 1409 年控制查理六世及其政府。反对勃艮第的势力集结在担任奥尔良派领袖的阿马尼亚克伯爵贝尔纳七世(Bernard VII)周围。勃艮第派与阿马尼亚克派(奥尔良派的新称)间的内战随之而起，持续了数年。1413 年，巴黎人民起而反抗残暴且贪婪的约翰及其随众，约翰被迫再次逃走，失去巴黎基地及对其政府的控制权。阿马尼亚克派也因此取代勃艮第派占驻巴黎。

勃艮第与英国 当多数国家财富都流入各敌对亲王的私囊中时，可以想象英王亨利五世在 1415 年入侵诺曼底之初，并未受到多大的阻碍。武力唤醒了阿马尼亚克贵族，但他们在 1415 年 10 月 25 日的亚金科特战役中被打败。

已秘密和英王协商的约翰，曾在诺曼底援助阿马尼亚克派，但他也注意不使其军队在他们惨败前到达亚金科特。之后三年间，约翰企图与亨利五世亲善，但英国对土地割让的要求太过分，约翰不敢接受。但他确实想从巴黎人民对阿马尼亚克派的敌意中获利，1418 年他返回巴黎，重获对疯狂国王的控制权。

企图和解与约翰被刺 面临英国的胜利，约翰在死前一年企图与阿马尼亚克派恢复和平。讽刺的是他这番爱国的努力却招致身亡。1418 年约翰期望与年轻的法国皇太子查理(后为查七世)合作对抗英国。1419 年 9 月 10 日，查理与约翰在巴黎东南方蒙特罗的一座桥上会商。当两人发生争执时(可能是事先安排好的)，查理的随从扑向约翰，将他刺死。

JOHN I 约翰一世

公元 925 – 976.1.10。拜占庭帝国的皇帝。由于出身亚美尼亚豪门，所以在 969 年 12 月 10 日福卡斯(Phocas)家族的尼斯福鲁斯二世(Nicephorus II)被谋杀后，约翰便被拥立而为皇帝。这一谋杀案是由约翰的情妇，也就是被害者的妻子所策划，即因此君士坦丁堡的东正教教长令约翰为其情妇赎罪，约翰和尼斯福鲁斯一样，也以故世的君士坦丁七世继承人的监护者自居，原来他的妻子就是君士坦丁七世的女儿。

约翰是个有智慧的政治家，经由亲戚狄奥法诺(Pheophano)与神圣罗马帝国皇帝鄂图二世联姻，在当时来说，神圣罗马帝男的建立乃当作西罗马帝国的复活。他也是个聪明的战士，他使曾入侵保加利亚的基辅大公斯维亚托斯拉夫(Svyatoslav)受辱，并继续其祖先在东方的战役：收复安提阿；征服大马士革、泰柏立(Tiberias)和拿撒勒(Nazareth)；并于 974 – 975 年由埃及法蒂玛王朝(Fatimids)手中取回塞沙里亚(Caesarea)，他本来可能亦要征服耶路撒冷和另外的地方，却因伤寒早逝于君士坦丁堡。

JOHN II 约翰二世

公元 1088 – 1143.4.8。拜占庭帝国的皇帝，康尼努斯(Comnenus)王朝建立者亚历克赛

一世(Alexius I)的长子。1118 年他继承皇位以后,以极大的决心,继续推动他父亲既有的政策,而获得若干成就。

约翰二世必须面对在巴尔干半岛、小亚细亚、叙利亚境内建立的十字军邦国,和在意大利南部等地而来的,对帝国权威新的与原已存在的各种挑战。原来与拜占庭帝国和平相处已历时颇久的佩切涅格人(Pechenegs 或写成 Patzinaks),又重新渡过多瑙河向南入侵,1122 年战役中将南侵的佩切涅格人消灭,完成了他父亲尚未完成的工作。在巴尔干半岛塞尔维亚人(Serlians)的叛变,他除了采取安抚政策以外,还透过与他有姻亲关系的匈牙利,对叛变的塞尔维亚人施以军事和外交的压力,而使叛变平抑下去。本着由拜占庭帝国统属的意大利南部,入侵该地的诺曼武士罗杰二世(Roger II)于 1130 年加冕称王,恢复建立诺曼王国,约翰二世就与神圣罗马帝国皇帝洛泰尔二世(Lothair II)与康拉德三世(Conrad III)相继结盟,利用之来对付叛变的诺曼人。约翰二世本来想将他父亲对威尼斯的让步,在商业上所造成的伤害予以改正过来,但是他在这一方面的努力却没有成功,1126 年仍然被迫与威尼斯续订条约。在东方,他首先击败土耳其人中达尼什曼德(Danishmend)族系酋长美乐廷(Melitene)(1135 年),然后进袭在西里西亚建立的小亚美尼亚邦国(1137 年),接着进攻十字军占领的安提阿,迫使其统治者普瓦泰的雷蒙(Raymond of Poitiers)作短暂的投降。

JOHN III 约翰三世

公元 1193 – 1254.11.3。1204 年十字军占领君士坦丁堡后,第二位在尼西亚执政的拜占庭帝国皇帝。原名 John Ducas Vatatzes,娶尼西亚帝国创始者狄奥多一世(Theodore I Lassaris)之女伊林娜(Irene)为妻,1222 年 1 月当他的岳父逝世后,即继任而为皇帝,不过继位时由于在君士坦丁堡的拉丁帝国支持狄奥多一世的兄弟出来争夺帝位,曾经一度发生争议,但是约翰对本土或由西欧而来的敌人都一一予以克服,而且还大大地扩展了他的统治领域。根据 1225 年与君士坦丁堡拉丁帝国签订的一项条约中的规定,拉丁帝国除了必须放弃小亚细亚境内几乎所有领土主权的要求以外,而且承认拜占庭帝国流亡政权的存在。

这个拜占庭帝国流亡政府,或称为尼西亚帝国很快就扩展至欧洲,原来在那里也有一个由杜卡斯(Theodore Comnemes Ducas)领导组成的拜占庭帝国流亡政权,杜卡斯和约翰一样,同样拥有皇帝的头衔,杜卡斯曾在 1224 年从拉丁人手中夺取到帖撒罗尼加,而为他建立流亡政权的根据地。但是到了 1230 年与保加利亚人进行的一次战争中,杜卡斯被俘,这就敞开了约翰通往东南欧的途径。1235 年间,约翰与保加利亚皇帝阿森二世(Ivan Asen II)相约,共同出兵攻打君士坦丁堡,这次战役虽不成功,但是到了伊凡逝世后,约翰就在 1242 年将帖撒罗尼加收入自己帝国版图之内,并于 1246 年逼迫其统治者放弃皇帝的名号。同时,他是兼并了不少保加利亚在色雷斯和马其顿的土地。他甚至向西方具有影响力的友好人士大献殷勤,其中最重要的首推神圣罗马帝国皇帝腓特烈二世(Frederick II),约翰就娶他的女儿孔斯坦塞(Constance)为续弦妻。他还与罗马教宗进行谈判,以东正教与罗马公教再统一为饵,来换取君士坦丁堡的投降。

约翰是拜占庭帝国皇帝中最伟大的一位行政人才,他一方面以打击对威尼斯贸易手段,来达到帝国自给自足的目的,另一方面又利用 1242 年蒙古人进攻土耳其人所造成的破坏,趁着土耳其急需外来物资的机会,鼓励国人对土耳其输出以达到经济的繁荣。他特别注意边境的防御,慷慨捐助教会修道院和慈善机构,此外还奖励教育和学术研究。

约翰将一个小小的尼西亚帝国,转变成一个具有国际力量的国家,尚且替君士坦丁堡拜占庭帝国的恢复作为准备,居功厥伟。

JOHN IV 约翰四世

公元 1250 – 1290?。拜占庭帝国拉斯卡里得(Lascarid)王朝的最后一位皇帝,也是 1204 年以后,流亡在尼西亚的拜占庭帝国皇帝。其父狄奥多二世于 1258 年 8 月去世时,约翰只有八岁。此时,由其父所任命的摄政遭到谋杀,大权很快落入帕里奥洛加斯(Michael Palaeologus)手中,且在 1259 年 1 月加冕为迈克尔八世。年轻的约翰虽然也被赋予王位,但是随即被人遗忘。迈克尔八世于 1261 年 8 月进兵君士坦丁堡后,失明的约翰被监禁于佩斯尼亚一座城堡中。直至 1290 年拜占庭帝国皇帝安德罗尼卡二世(Andronicus II)来访并致歉意。

JOHN V 约翰五世

公元 1332.6.18 – 1391.2.16。拜占庭帝国的皇帝,本名 John Palaeologus,是安德罗尼卡三世(Andronicus III)与萨伏衣的安娜(Anna of Savoy)之子,1341 年其父逝世后,其母和当时帝国的首相坎塔库泽努斯(John Cantaeuzene),就因为争夺摄政的职位而发生严重的冲突,母后由于得到东正教主教长的支持,1341 年 11 月间即由主教长替约翰加冕而即帝位,后来经过一次毁灭性的内战以后,坎塔库泽努斯获得胜利,1347 年坎塔库泽努斯便在君士坦丁堡即位称帝,以约翰六世为名号,而与约翰五世成为两皇并治的局面。不过后来他将自己的女儿嫁给约翰五世以后,随即于 1354 年逊位。

自从约翰六世逊位,约翰五世成为唯一皇帝以后,他就不断呼吁欧洲各强国,派军协助拜占庭帝国,共同抵抗当时业已渡过海峡入侵欧洲的鄂图曼土耳其人。他向教宗提出许多过分的建议,又对热那亚人给予许多利益。1366 年他亲自前往匈牙利,企图说服该国国王,派兵前来拜占庭帝国解救土耳其人侵略的危机。1369 年他又亲至罗马访问,为了博取教宗的援助,他情愿放弃东正教的信仰,公然声言改信罗马天主教。即在这一次访问返回君士坦丁堡途中,经过威尼斯时却因不履行债务的罪名,一度曾遭当地官府的拘留。

1371 年,进入欧洲的土耳其军队已经将塞尔维亚人赶回至马里乍河,两年后约翰被情势所迫,只得向胜利的土耳其苏丹称臣朝贡。约翰的长子得到鄂图曼土耳其人的援助,起来反对父皇,而于 1376 – 79 年之间夺得政权,自号为安德罗尼卡四世。约在同时,约翰的次子窃据帖撒罗尼加称帝,自号为曼努埃尔二世(Manuel II),继续执行反对土耳其人的政策,但在 1387 年帖撒罗尼加仍陷落于土耳其人手中。土耳其人攻陷帖撒罗尼加以后,接着在 1389 年发生的科索沃战后中,鄂图曼土耳其人再一次给予塞尔维亚严重的一击,此后欧洲人想由陆地通往君士坦堡已经变成完全不可能的事情。1390 年土耳其苏丹又鼓动约翰的孙子起来反对祖父,一度占领君士坦丁堡称帝,自号为约翰七世,这次叛变事件后来虽被敉平,但也加速了约翰五世在 1391 年的死亡。总观约翰五世漫长而无政绩的统治期间,最初对西方的援助寄予无限的憧憬,但是到了末年却以奴颜婢膝的态度向土耳其人乞求姑息,这就决定了后来拜占庭帝国悲惨的命运。

JOHN VI 约翰六世

公元 1295? – 1383.6.15。拜占庭帝国皇帝,本名 John Cantacuzene。在 1321 – 28 年间发生的内战中,因帮助安德罗尼卡三世取得皇位有功,他就被任命为首相,从此就在政治上获得权势。到了 1341 年安德罗尼卡三世逝世后,坎塔库泽努斯自任为安德罗尼卡年龄尚幼的儿子约翰五世的摄政,但是遭到约翰五世母亲的反对,她却获得东正教教长及其他人的支持。1341 年 10 月间,康塔库辛在色雷斯自封为皇帝,举兵进攻君士坦丁堡,由于到塞尔维亚人和他的女婿鄂图曼统治者奥尔汗(Orhan 或 Orkhan)的援助,在那次破坏性颇大的内战中获得胜利。1347 年 2 月,康塔库辛进入君士坦丁堡以后,5 月正式加冕为帝,号称约翰六世,他还将自己一位女儿嫁给约翰五世为妻,表面上装扮成两帝同治的局面,实际上由他掌握实权。

他有不少改革计划,但遭受到黑热病的流行(1347 年),塞尔维亚人侵占希腊北部(1348 年),以及经历内战后经济的恶化等因素所阻挠,而无法实现。他为了复兴拜占庭贸易,重建一支舰队,却因此引起对热那亚的战争。但是他对土耳其人建立友善关系,并引用土耳其人为雇佣兵的政策,却遭受到严厉的批评,成为他失势一大原因。1354 年 12 月,约翰六世宣布退位,而将政权移交给约翰五世,他逊位后虽然隐居于君士坦丁堡一个修道院中,但在幕后仍握有实权。

他对宗教很虔诚，赞成静修派（参见HESYCHASM）提倡的精神复兴的主张，1351年当他主持宗教会议时，就替这一派神学辩护。坎塔库泽努斯除了是军人、政治家和神学家以外，还可说是一位作家，他曾写过回忆录，其中虽然具有忏悔的语气，但文字流畅，其中有很珍贵的纪录。除此以外，他还有一项重要的成就，就是巩固拜占庭帝国在伯罗奔尼撒的统治权，他的儿子曼努埃尔(Manuel)即在那里的密多罗(Mitra)作为首府，以专制君主的姿态来统治该地，坎塔库泽努斯本人最后也逝世于该地。

JOHN VII 约翰七世

公元1360－1408。拜占庭皇帝，安德罗尼卡斯四世(Andronicus IV)之子，本名为John Palaeologus，1390年4月间在鄂图曼土耳其人和热那亚人(Genoese)支持之下，从他祖父约翰五世手里夺得君士坦丁堡。即位后，号称约翰七世，但在同年9月就被他祖父逐出君士坦丁堡，他只好逃往鄂图曼苏丹处避难。后来他的叔父曼努埃尔二世(Manuel II)继承约翰五世而为拜占庭帝国皇帝时，在曼努埃尔二世访问西欧期间(1399－1403)，暂时代替他在君士坦丁堡执行政务。1403年他被遣送至帖撒罗尼加，后逝于该地，并未对外发布消息。

JOHN VIII 约翰八世

公元1392－1448.10.13。拜占庭帝国皇帝，曼努埃尔二世的长子，1425年7月继承其父为皇帝，称约翰八世。当他即位时，帝国领土已经减少到只剩下君士坦丁堡一个城市，以及一些孤立而由他的兄弟们所统治的省分。约翰为了寻求帮助拜占庭抵抗土耳其人侵略的盟友，亲自走访威尼斯、米兰和匈牙利，但是只有教宗才能号召组织，约翰所需要的十字军，其代价即是东正教教会必须服从罗马教宗的指挥。1439年7月东西两个教会合并在佛罗伦斯宣布以后，这一所谓"佛罗伦斯联盟"却遭受君士坦丁堡大多数居民的强烈反对，骂约翰出卖了他们的宗教信仰。

罗马教宗答应组织的十字军，也就是约翰出卖信仰所获得的代价，在1443年由匈牙利向东出发，但至1444年11月伐尔那一役中，被土耳其军队击溃，土耳其人继续挺进，1448年在巴尔干半岛的科索沃，将这次十字军最后抵抗力量击败。约翰八世即在科索沃一役后10天逝世，他在生前虽然三次结婚，但是死后却没有留下子嗣。

他动人的外表曾经给予数位意大利艺术家创作的灵感，而访问意大利，他同样引起西方对希腊思想及文化的兴趣，但他却没有得到自己国家人民的信赖，也无法挽救他那残破的帝国。

JOHN I 约翰一世

公元1358.8.24－1390.10.9。卡斯提尔国王。特拉斯塔马拉(Trastámara)王朝建立者亨利二世之子，生于亚拉冈的埃皮拉(Épila)。1379年继承其父为王，并于1380年7月25日行加冕礼。与主教们咨商有关教会派系的问题之后，于1381年承认亚威农的教宗。

他最担心的是敌对的英葡联盟。当他短期入侵葡萄牙却未能瓦解此一联盟时，他便改以外交途径解决。其首任妻子李奥诺(Leonor)是亚拉冈国王彼得四世之女，她去世后约翰于1383年和葡萄牙国王斐迪南的继承人琵亚蒂丽兹(Beatriz)结婚。斐迪南于10月去世后，约翰就入侵葡萄牙，并在1384年1月宣布为王。但是葡萄牙人反对他，而在1385年4月另立阿维斯(Avis)的约翰为国王。1385年8月14日葡萄牙人在阿尔茹巴罗塔(Aljubarrota)打败卡斯提尔的约翰，因此得以确保独立于卡斯提尔之外。

1386年7月英国冈特的约翰(Gaunt of John，即兰卡斯特公爵)登陆加里西亚，宣布其妻康斯坦茨(Constance或Constanza，亦即1369年遭亨利二世所杀的卡斯提尔国王残酷的彼得一世之女)为卡斯提尔国王。阿维斯的约翰授助英国，但是英葡联盟入侵利昂(León)的行动却于1387年春失败。冈特的约翰放弃王位，而于1388年达成和议，他的女儿凯瑟琳嫁给约翰一世之子，亦即后来的卡斯提尔国王亨利三世。约翰后在埃纳雷斯堡(Alcalá de Henares)坠马而死。

JOHN 约翰

公元1455.2.2－1513.2.20。丹麦、挪威和瑞典国王。为国王克里斯蒂安一世(Christian I)之子，生于丹麦的奥尔堡(Aalborg)。其父于1481年5月21日去世后，他便继位为王。1483年独裁的丹麦和挪威议会强迫他接受加冕宪章以缩减其威权。同年，瑞典议会计划重新加入卡尔马联盟(Union of Kalmar)，使瑞典能由约翰亲政；但由斯图勒(Sten Sture)所领导的国家党派系，却加以阻挠。而在此后的十年中，由于瑞典内部的斗争，使约翰有机会夺取瑞典的控制权。后来他与俄国联合，于1497年打败斯图勒，并于同年在斯德哥尔摩加冕为瑞典国王。

1500年当约翰尝试镇压好斯敦西部狄特马申(Ditmarschen)的农民暴动时，遭到严重的打击。而斯图勒则从中得利，重新夺取了瑞典的控制权。

约翰此时则想间接借由丹麦和挪威议会以叛逆罪名起诉多位高阶贵族，并指定平民担任高层职位来巩固自己的王位。他建立了有力的舰队和外籍军队，并支持本地商人反抗卢比克与汉萨同盟对商业的控制。1510－12年，他对卢比克人和瑞典人发动战争，并获得胜利。他在行将收复瑞典和可以限制汉萨同盟的野心时，却于奥尔堡逝世。

JOHN 约翰

公元1164.12.24－1216.10.19。英格兰国王，在位期间王室与贵族间的冲突因"大宪章"之颁布而达高峰。大宪章乃是对民权的基本宣言与对治权的限制。

英格兰国王约翰王的棺墓雕像。

约翰是亨利二世与亚奎丹的埃莱亚诺(Eleanor)的幼子，生于牛津。少年时无权无地（于是有"无地者"的别号）也无任何职务。他支持其兄理查与父亲对抗。然而当理查以"狮心理查"的名号登上王位，并参加十字军东征时，约翰继承理查王位的企图破灭了。

理查于1199年去世后没有子嗣，约翰立即开始离间理查之旧部，并花了一段时间使所有人接受他为王。他也开始计划建立他个人的威望并恢复失去的王权。却因此丧失了若干土地，其中最重要的是1204年失去诺曼底，该地是英国早在一百二十五年前征服的整个领土中的重要部分。

因为约翰宣称国王拥有教士的选举及任命权，而与教会展开冲突。在尝到教宗停止教权且逐出教会的苦头后，约翰终于被迫屈服，英格兰成为罗马教廷控制下的附庸。在重获教宗支持后，约翰却又否认原先所做的让步，认为那是被迫且无效的。

然而最大的冲突发生在与贵族之间，他们认为国王违反英国封建传统的治理方式，因而兴起内战。两年后约翰被捕，且于1215年6月15日被迫签署"大宪章"，内容重述封建专制之教条及王室之权限。大宪章所订的基本原则规定即使是国王也必须遵守土地法；此外，也包括了一连串应遵循的程序规定。同时，也提出了贵族接受审判须由同僚陪审的权利。

约翰一被释放即逃往北方，企图再与贵族对抗。却在纽华克猝逝，留下幼子，即为爱德华三世。此一意外加上继起的摄政能力薄弱，使贵族得以团结以限制王权，且更确立大宪章的地位。

虽然约翰的声望不佳（多出于教会人士不公平的论述），但他在位时仍有些重要成就，如努力加强王室行政及税务、首相制各类法庭的改革等。失去欧陆土地的结果使英格兰开始免于对诺曼法兰西的依赖，开启了英国本土在文化及语言上的发展。国王与贵族间达成协议的大宪章虽然是中古的落后产物，却也是英国宪政发展中的重要文献之一。

JOHN I 约翰一世

公元 1316.11.14－1316.11.19。法国国王，路易十世的独子和美男子腓力四世之孙，于其父死后五个月出生，但只活了几天便夭折了。在贵族会议否决由其年轻的同父异母姊姊琴妮(Jeanne)继承王位后，改由其叔叔腓力五世继位。

JOHN II 约翰二世

公元 1319.4.26－1364.4.8。法国国王，通称为好人约翰，是腓力六世和勃艮第的琴妮(Jeanne of Burgundy)之子。一三四〇年代早期，他在法国西部参加对抗英国的百年战争，其父于 1350 年 8 月 22 日去世，他便成为国王。他勇敢甚至卤莽且好大喜功，却缺少在战争时足以领导法国的必要才能和判断力。

约翰所继承的法国原本已弊病丛生，而他的政策却只有使情况更加恶化。一连串的宫廷阴谋和他擢选腐败且不受欢迎的佞臣为资政，更侵蚀了他的政权。他在因黑热病(1348－49 年肆虐法国)而元气大伤、人口遽减的法国施行增加税收和货币贬值政策，使其声望跌到谷底。大灾难由此而起。

1352 年，英王爱德华三世入侵诺曼底，英国人要求以法国西部的大部分作为和议的代价。约翰拒绝屈服，因此英军便掠夺兰多克和诺曼底(1355－56)。军队入侵最激烈是在 1356 年 9 月 19 日，亦即约翰在接近普瓦泰(Poitiers)地方被俘之时。当时，他正领导法军作一项重大的反击行动。

约翰的晚年如果不是依赖其智慧而生存，就是依靠他面对逆境的坚忍不拔精神。他在被俘前往伦敦后，接连同意了两项条约；如果此条约生效后，英国将可统有法国西部的大部分。此时由他儿子查理摄政，而查理拒绝签署。最后在 1360 年，约翰因为布莱特尼(Brétigny)条约，而在割让亚奎丹和赔偿 3 百万英镑为代价后获得释放。但查理既没有付这些赎金，也没有移交亚奎丹。当约翰知道他作为人质的儿子路易已逃离英国的软禁后，他基于荣誉的缘故，回到伦敦并终老于此。

JOHN I AND JOHN II 约翰一世和约翰二世

参见 ZÁPOLYA.

JOHN(I) ALBERT 约翰一世·阿尔贝特

公元 1459－1501.6.17。波兰国王。原名 Jan Olbracht，为卡齐米日四世(Casimir IV)和伊丽莎白的第三子。其父是波兰－立陶宛的亚盖沃王朝统治者，其母是日耳曼、波希米亚和匈牙利国王艾伯特二世之女。在其父死后，他因为领导军事战役，抵抗威胁立陶宛罗塞尼亚群岛的克里米亚鞑靼人，而声名卓著。因此于 1492 年 8 月 27 日被选为波兰国王。波兰和立陶宛的结盟，因为其兄亚历山大受任为立陶宛大公的缘故，而暂告中止。

在约翰·阿尔贝特执政期间，曾尝试从土耳其人和鞑靼舰队的手中夺取黑海控制权。但是因摩达维亚的史蒂芬罢黜他的缘故，而使此举无疾而终。而波兰国王答应条顿骑士臣服之事，也因他的猝死而受阻。

JOHN(II) CASIMIR 约翰二世·卡齐米日

公元 1609.3.22－1672.12.16。波兰国王，在位期间以不断的战争、领土的损失和议会的混乱著称。原名 Jan Kazimierz，是波兰国王西格蒙德三世(Sigismund III)之子，瑞典国王约翰三世之孙。1648 年 11 月 17 日赢得王位选举之后，继承其长兄乎拉迪斯拉夫四世(Vladislav IV)为国王。他从参与三十年战争为哈布斯堡王朝作战中所得的军事经验，对他被选为国王是一项重要的因素，尤其是在波兰发动对哥萨克人(Cossacks)的延长战争后，更形重要。1655 年，当哥萨克战争仍然激烈之时，瑞典的查理十世入侵波兰。约翰·卡齐米日在大部分的波兰领土被占领之后，便逃至西利西亚，但于 1656 年在全国的热情拥戴下返国。在波兰割让利福尼亚北部，及他宣布放弃因其祖父渊源而具的瑞典国王资格后，与瑞典的战争终于 1660 年结束。

约翰·卡齐米日此时面临经济的残破、与俄国的持续冲突，以及因国会投反对票否决议事的否决权所导致的国内政治混乱。后来醒悟到他无法抵御波兰的敌人，和强化王室的权威，因此于 1668 年 8 月 16 日逊位。他退隐至法国后，服神职并担任圣日尔门修道院院长，直到在内未尔去世为止。

JOHN(III) SOBIESKI 约翰三世·索别斯基

公元 1629.8.17－1696.6.17。波兰国王，以将维也纳从鄂图曼土耳其人手中救出著称。原名 Jan Sobieski，出身加里西亚罗佛(Lvov 或 Lwów)附近的望族。30 岁以前早以杰出军事指挥官的身分建立声望，并于 1665 年被任命为波兰军队的大统领。

索别斯基具有强烈的爱国心和高度的企图心，他的谋反和政治阴谋虽然是当时波兰贵族的典型现象，却为他引来困扰终生的强悍敌手。

约翰三世·索别斯基 波兰国王。

1674 年 5 月，索别斯基带领 6,000 精兵，在霍京(Khotin)战役中击败土耳其人，使他成为继承国王米哈尔一世·维希尼奥维茨基(Michael I Wiśniowiecki)王位的候选人之一。1674 年 5 月 21 日，他以压倒性的优势击败国内的派系和国际上的反对者而登上王位。但因急于赢得选举，故而未能在霍京聂斯特河的摩达维亚堡中，乘胜击溃土耳其人。结果，他被迫于 1675 年在罗佛再度与土耳其人交锋。在此地他又彻底地击败土耳其人，并将他们永远驱逐出波兰领土。

索别斯基为波兰国王时，曾想要将波兰转变为典型的君主世袭国，保持绝对的独立地位，扩展疆域至波罗的海和黑海出口，并想增加个人财富和提高家族的福利。但是，波兰是多语通用的国家，由波兰人、立陶宛人、乌克兰人、普鲁士人、犹太人、利福尼亚人和哥萨克人组成，缺少民族凝聚力。奥地利、法国、俄国、瑞典、鄂图曼帝国和教宗的外力干预，更增加波兰政治的扰动。

索别斯基也寻求成立欧洲国家的神圣联盟，以将伊斯兰教徒赶出欧洲。虽然他理想中的联盟从未实现，但在土耳其人于 1683 年包围维也纳时，他得以再次面对土耳其人。他领导优秀的轻骑兵发动攻势，并于 1683 年 9 月 12 日解除维也纳的包围。维也纳解困是欧洲历史上的决定性战役之一。

索别斯基后来的军事行动却未获成功，并未能保住其子雅可昔(Jakób)的王位继承权。索别斯基在自弃、绝望和为波兰前景担忧的心情下，于维兰诺(Wilanów)去世。一名撒克逊候选者继承其位为奥古斯都二世(Augustus II)，在他的统治下波兰失去原来的独立地位。

JOHN I 约翰一世

公元 1357.4.11－1433.8.14。葡萄牙国王。彼得一世和劳伦柯(Teresa Lourenço)的私生子，生于里斯本。7 岁时即由其父任命为阿维斯军事总长。他同父异母的兄长斐迪南一世于 1383 年 10 月 22 日去世后，王位便宣布由卡斯提尔国王约翰一世继承，因他曾与已逝国王的女儿琵亚蒂丽兹(Beatriz)结婚。由于约翰身为阿维斯首长，葡萄牙人便以此为基地，起而反抗卡斯提尔，并于 1384 年出兵包围里斯本。约翰被赞为葡萄牙的救星，因此于 1385 年 4 月 6 日由孔布拉国会选为葡萄牙国王。

身为阿维斯王朝(1385－1580)建立者的约翰一世，于 4 月 11 日接受加冕。卡斯提尔国王又再度入侵葡萄牙，但约翰于 1385 年 8 月 14 日在阿尔茹巴罗塔(Aljubarrota)将其打败，而确保葡萄牙人得以独立于卡斯提尔之外。为了纪念此次胜利，他于此地建立巴塔利亚(Batalha)修道院。1386 年 5 月，他与英国缔结盟约，并于 1387 年 2 月 2 日与兰卡斯特

公爵冈特的约翰之女菲利帕(Philippa)结婚。为了支持公爵入主卡斯提尔的愿望,约翰便加入他入侵利昂的行动,但却失败了。冈特的约翰于 1388 年与卡斯提尔缔结和约,葡萄牙则直到 1411 年 10 月 31 日才与卡斯提尔订约。1415 年,约翰在其儿子们的追求之下,领导占领直布罗陀海峡非洲沿岸的休达(Ceuta)的远征行动。因此葡萄牙的第一个海外殖民地休达,就在 8 月 22 日被约翰攻下。接下来几年,约翰也鼓励他的三子"海上探险者"亨利从事海外探险。逝于里斯本。

JOHN II 约翰二世

公元 1455.5.3 – 1495.10.25。葡萄牙国王。阿方索五世和艾莎贝尔皇后(Isabel)之子,生于里斯本。1481 年继承其父为约翰二世。

他因为具有高度的才智,并且是一位果断的领导者,因此被称作"完美的王子"。他并加强王室对政府机构、公务员、贵族和僧侣滥用预算的控制。1484 年,他为一骄逸无度的贵族所激怒,而以串通西班牙的罪名将布拉干萨公爵处死,次年又亲手谋杀了维塞乌(Viseu)公爵,想借以慑服贵族。

他对海外探险活动极感兴趣。迪亚斯(Bartolomeu Dias)于 1488 年绕行非洲南端,并取名为风涛角(Cape of Storms)之后,约翰二世为了代表将来的好预兆,又重新取名为好望角。1494 年他与西班牙缔结托德西利亚斯(Tordesillas)条约,在维德角群岛西端划了一条无形的界线,因此当时尚未被发现的巴西,日后亦成为葡萄牙殖民地。当犹太人于 1492 年被西班牙驱逐之后,约翰二世允许他们进入葡萄牙,倘若缴纳人头税,尚可前往北非。后逝于阿尔沃尔(Alvôr)。因为他唯一合法的儿子阿方索已先他而死,所以就由其堂兄弟曼维尔(Manoel)继承王位,是为曼努埃尔一世(Manuel I)。

JOHN III 约翰三世

公元 1502.6.6 – 1557.6.11。葡萄牙国王。曼努埃尔一世和西班牙的玛丽亚之子,生于里斯本。其父于 1521 年 12 月 13 日去世后,他便继承王位,并于 1525 年与查理五世之妹凯塔丽娜(Catarina)结婚。为对抗新教和犹太教,他于 1536 年设立宗教法庭,并鼓励耶稣会在教育和传教方面的工作。他以占领巴西、保有摩鹿加群岛,及为了与中国贸易在澳门设立工厂,来进一步扩张海外势力。卒于里斯本。

JOHN IV 约翰四世

公元 1604.3.18 – 1656.11.6。葡萄牙国王。布拉干萨公爵泰欧多西欧(Teodósio)之子,生于维索萨市(Villa Viçosa)。他于 1633 年与西班牙的梅迪纳西多尼亚(Medina Sidonia)公爵之女古斯曼(Luisa de Guzmán)结婚。当葡萄牙人拒绝西班牙人的统治后,他于 1640 年 12 月 15 日加冕为国王约翰四世,并在 1641 年 1 月被国会所承认。

他是阿维斯王朝和布拉干萨王朝建立者的近亲,因而晚年虽缺乏精力,仍可算是相当有智慧和实力的统治者。在与西班牙的战争中,他的军队于 1644 年在蒙蒂茹(Montijo)获胜,因此虽然西班牙直到 1668 年才承认葡萄牙的独立,但葡萄牙对西班牙入侵可能造成的威胁,却有恃无恐。葡萄牙与占领西班牙所属殖民地巴西和安哥拉的荷兰亦曾爆发战事,而于 1654 年收复二地。他也恢复与英国的联盟,但却未能自法国得到坚定的支持,因为法国要求他入侵西班牙。逝于里斯本。

JOHN V 约翰五世

公元 1689.10.22 – 1750.7.31。葡萄牙国王。彼得二世和诸侯巴拉丁(Palatine)之女伊丽莎白(Maria Sophia Elizabeth)之子,生于里斯本。1706 年 12 月继承王位为约翰五世。1708 年他与安娜(Maria Anna)结婚,她的弟弟奥地利大公卡尔(Karl)在西班牙王位继承战争期间(1701 – 13)曾得约翰之助。

约翰效法法王路易十四的专制主义,大幅强化王权。后来由于有巴西金矿的收入,约翰无须仰赖国会的财务补助,因而未召开国会。

他曾受过良好的教育,因而成为学者和艺术家的赞助者,并于 1720 年建立史馆,且将一座大图书馆赠予孔布拉大学。为纪念儿子的诞生,他在马夫拉建立了一座精巧的修道院和皇家宫廷。建造基金需要大量的财政开销,因此直到 1735 年才竣工。约翰也在里斯本和其他城市推行许多公益计划。

将近二十年的时间,约翰一直尝试说服教宗将牧师提升至元老和主教阶级,最后终于成功。约翰要求教宗任命主教为教廷大使,也在 1730 年获得实现,教宗并在 1749 年赠予约翰"最虔诚的陛下"的头衔。由于晚年的健康情况日衰,他将事务都交由部属处理,其中尤以神职人员居多。去世时,政府的运作已陷于迟缓。

JOHN VI 约翰六世

公元 1767.5.13 – 1826.3.10。葡萄牙国王。生于里斯本,玛丽亚一世和国王佩德罗三世(Pedro III)之子,他亦是约翰的舅公。其父于 1786 年去世后,他母亲心灵上遭受极大的打击,因此约翰在 1792 年成为代理摄政,并在 1799 年成为正式的摄政王。

1807 年 11 月 27 日拿破仑的军队入侵葡萄牙后,这位身为摄政的王子和法院人士便带领葡萄牙人移往巴西,葡萄牙的皇家法院直到 1821 年都设在巴西。这段时间内,约翰实行经济上的主要改革,使政府温和化,并增加教育和文化设施。他也与乌拉圭人进行间歇性的战斗,吞并其部分领土。

1813 年,葡萄牙人希望他回到里斯本,但为约翰所拒绝。很明显的约翰认为与其在葡萄牙那种不甚安定的状况下,还是对自己在巴西的生存较具信心。1815 年巴西从殖民地的地位提升为王国,同时因为玛丽亚女王于 1816 年 3 月 9 日去世,约翰就成为葡萄牙兼巴西国王约翰六世。他在 1820 年革命之后,无法再抵抗葡萄牙人对他返回葡萄牙的要求,因此于 1821 年 7 月 4 日回到葡萄牙。虽然他曾宣誓要拥护于 6 月 30 日制定的宪法,但他却于 1823 年再度扮演起独裁君主的角色。

1825 年约翰宣布巴西成为独立于葡萄牙之外的王国,并规定在他死后,帝王的头衔必须由其子佩德罗继承。逝于里斯本。

JOHN 约翰

公元 1468.6.30 – 1532.8.16。萨克森选侯,即著名的坚定者约翰。生于迈森,是萨克森韦廷选侯恩斯特(Ernest)之子。其父于 1486 年去世之后,他与哥哥智者腓特烈三世共同执政而成为萨克森恩斯特一支。其兄于 1525 年去世,他便继承了选侯的头衔。

继位后他立刻面临农民暴动与席卷而来的日耳曼人,经谈判无效,他采取残暴的手段镇压叛乱。部分是遭此次行动所产生的威胁,部分是想发动新教阵线对抗天主教邻国,因此他与赫斯和普鲁士公国结盟。

约翰巩固了萨克森的宗教改革。他为了与路德和梅兰希顿(Melanchthon)合作,所以下令作一次巡访,并且由此次视察所收集的资讯为基础,重组萨克森教会。约翰并不是宗教狂热分子,他希望能团结新教阵营(他支持 1529 年路德 – 茨温利会谈),并与天主教达成妥协。但他执政的最后一个行动,却是加入为抵抗天主教国王查理五世而组成的新教徒施马尔卡尔登同盟(Schmalkaldic League)。约翰在施韦尼茨去世,由其子腓特烈(John Frederick)继承。

JOHN III 约翰三世

公元 1537.12.21 – 1592.11.17。瑞典国王。生于瑞典的斯泰格堡,是古斯塔夫一世(Gustav I)与其第二任妻子所生之子。

约翰在 1556 年被赐予芬兰公国作为其采邑。四年之后,其同父异母兄长(亦即古斯塔夫与其第一任妻子所生之子),继承瑞典王位为埃里克十四(Eric XIV)。表现得相当独立于国王之外的约翰公爵,在 1562 年与波兰国王西格蒙德一世(Sigismund I)之女结婚后,便开始寻求在利福尼亚建立自己的主权。但埃里克也对此地有相同的计划,所以在军队占领了爱沙尼亚北部海岸的雷瓦尔(今塔林),以牵制俄国位于那耳瓦的基地后,便于 1563 年将约翰监禁。1567 年,约翰在埃里克因不理性行为导致贵族反叛时重获自由。约翰于 1569 年被任命为国王后,便将埃里克废黜并监禁。

1570 年,约翰结束了北部为反抗丹麦、卢比克和波兰所引起的瑞典七年战争。但他为争取对爱沙尼亚的控制权,而与俄国发生持续的冲突。1581 年占领那耳瓦,使瑞典在

1583年签订休战条约而得到爱沙尼亚，也使瑞典能操纵俄国在波罗的海的贸易。

1587年，约翰为其信奉天主教的儿子争得波兰王位的继承权，使成为西格蒙德三世，为其死后的瑞典－波兰皇室联盟奠下基础。虽然约翰在即位之初为讨好贵族而有所让步，但即位后所主张皇家权威却引起贵族的憎恨。同时，他在1577年宣读的祈祷文(红皮书)也遭到各方非议，因为这篇文字是用来促进路德教义和天主教教义在宗教上的和谐。约翰逝于斯德哥尔摩。他是一个兴趣广泛的人，为瑞典留下一些主要的建筑物。

JOHN, Augustus Edwin 约翰

公元1878.1.4－1961.10.31。英国画家，以画维多利亚时代晚期和爱德华时期的英国名人著称。机智、诙谐与灵活使他得以轻易地周旋在艺术家、社会人士与政治人物之间，并以绝对自信的态度且自然的手法为他们画像。

约翰出生于威尔斯的田比(Tenby)。在伦敦斯莱德学校(Slade School)与其姊格温德林(Gwendolen John，1876－1939；亦为画家)一同学习。他曾到法国及欧洲各国旅行，研究后印象主义的画风和林布兰(Rembrandt)等大师的作品，因而加强他对鲜艳色彩和大胆笔触的偏好。

1900年左右，他开始与新英格兰艺术俱乐部定期举办展览；此团体标榜自然主义，反对皇家学会所秉持的传统风格。1901年后，他在利物浦大学任教数年。

约翰对吉卜赛人及其流浪生活深感兴趣，他学习他们的语言，并花费数个暑假到英国乡村画下他们扎营的实景。一次大战期间，他在军中担任绘图员。

约翰最有名的两幅画是为大提琴手絮吉阿夫人(Suggia)而作的画像(1923)，和其第二任妻子多瑞莉亚(Dorelia)的画像《含笑的妇女》(*The Smiling Woman*，1910)，两图都收藏在伦敦的塔特美术馆(Tate Gallery)。当代名人中，他曾替女王伊丽莎白二世、托马斯(Dylan Thomas)、乔艾斯(James Joyce)、乔治(David Lloyd George)以及日本天皇裕仁画过肖像。卒于汉普夏的福丁布里奇(Fordingbridge)。1952年出版其自传《明暗法》(*Chiaroscuro*)。

JOHN, Epistles of 约翰书信

新约圣经中的三部作品，内容和风格都与《约翰福音》有关，稍后的传说则指与约翰有关。约翰是西庇太之子，也是耶稣的十二门徒之一。这三部书可能出自一人之手，虽然《约翰壹书》未注明作者，但《约翰贰书》、《约翰叁书》则坦承系"长老"的作品。虽然新约圣经的其他部分提到"长老"这个职称时，都是指一群当地教堂的监督；但在这个部分，这个职称应系指第二代使徒(亦即耶稣的十二门徒之一的门徒)。特别是书信的作者，可能是心爱的使徒(Beloved Disciple)之一，同时也是《约翰福音》的作者之一。这些作家假想自己身临其境，感受并分享耶稣与约翰之间的亲近经验，因此在《约翰壹书》第一章1～4节中，提及已经看到又听到的"我们"这群人。

《约翰壹书》 这部作品中没有一丝书信风格的文艺特征。为此辩护的人强调"这就是你们从起初所听见的命令……"(约壹1：5；3：11)，这句话便是在暗示《约翰壹书》是对第四部福音书的传说提出摘要式的评论，并作辩解性的澄清说明。十年后，此创作传承至一个团契，而该团契似乎是因对福音书的解释不同而分裂。本卷第二章18～19节即载明分裂的产生，而且认定离开的人是与耶稣基督敌对的。而脱离者的谬误，唯有经作者的评论及绝对正确的断言，才能获得改造。虽说脱离者难逃有幻影说(Docetism)和诺斯底派(Gnosticism)等异端邪说之嫌，但那或许只是把约翰福音书中神学观的特定要点渲染夸大罢了。到后来，这些脱离者才走上异端邪说之路。

虽然《约翰壹书》中所说反对者，也明显地谈到信仰上帝之子耶稣基督，但他们却否定了救人救世的耶稣的世俗生命之重要性。对他们而言，最重要者为相信基督是自天而降的救世主，但他肉身的经历对他的到来却少有助益(约壹4：2～3)。或许就是基于这样的观点，才会导致他们对圣传的见解，类似于《约翰福音》第一章12节和第三章18节中所表示的。

本卷第五章6节即强调，耶稣基督到世上是借着洗礼的水和牺牲的血，不只是用水，用意即在反对脱教的人。重点似乎是在说明，虽然先存的上帝之子是借洗礼的水现身(约1：31－34)，但是对基督的完整信仰，还得包含相信基督的血水流出、死于十字架上的事实。《约翰福音》强调耶稣基督的神圣；持分离主义的人，则利用低估他的人性特质的重要性激烈的辩论。

即使不是宗教思想自由者，他们同样也不着重基督的生活。《约翰福音》中关于耶稣的道德教诲并不多。耶稣是降世的明灯，凡是亲近这盏明灯者，就能得到永生，不必惧怕末日的审判，因为他们已免于犯罪的忧虑(约3：16－21；5：24；8：36)。似乎持分离主义者了解信耶稣就无罪的道理，因此戒律对他们而言，反倒形同具文，没什么意义。相反地，本书的作者强调行如耶稣所行(约壹2：6；3：3、7；4：10～11)；遵守戒律，尤其是爱基督徒(约壹3：11，23)；及不许犯罪(约壹3：9－10；5：18)。作者认定基督徒都会犯罪，因此必须支持基督的赎罪，因为他们终将接受上帝最后的审判(约壹1：7－2：2；2：28；4：10)。因而，《约翰壹书》在许多地方反复陈述其主旨，即耶稣的人性面和道德束缚；这也可在以同样观点叙述的福音书中见到，只是作者坚持这便是最初的《约翰福音》(约壹1：1；2：7；3：11)。

《约翰贰书》 《约翰壹书》中所抨击的谬误，也是《约翰贰书》中关切的重点，其中5～7节诗文就谈到相同的主题，即必须遵守爱的戒律；欺骗者就是反对基督的人。《约翰贰书》其实是一封信，写给远方某地区的教友——"蒙拣选的太太"(1节；比较彼得前书5：13)；这个教会中尚未有人脱离，但持分离主义者必会带来虚假的基督教义。这样的传教士不要接他到家里，也不要问他的安(9～10节)。

《约翰叁书》 长老的使者与分离论者的使者同时到达偏远的使徒约翰教会，必会给他们制造混淆。到底哪一方才是真理？该听从哪一方？丢特腓(Diotrephes，9～10节)似乎已用权威的方式解决了争议。他不接待长老的使者(或任何其他人的使者)到他主持的教会去。为能通过他这一关，长老于是写信给该犹(Gaius)，请求他好好招待这些传教士，以便他们的工作能顺利推展下去(5～8节)。他又提到《约翰福音》的传统中，圣灵即是人类的导师(约14：25～26)，不再需要人为的导师(约壹2：27)；长老又指责丢特腓妄想作教会领袖(10节)。然而丢特腓的强势作为，用在对抗脱离教众的谬误上，似乎颇有成效；而《约翰壹书》第四章1节所支持的察验圣灵出处则暧昧不清，远不及丢特腓。丢特腓成为地方教会的领导者，负责所有的教导事务，此与其他基督教教会在一世纪末的发展相当(使徒行传20：28～29；提多书1：9～11)。

JOHN, Gospel According to Saint 约翰福音

新约圣经的第四篇，一般认为系耶稣的使徒约翰之作。其年代已不可考，而福音中主要部分常提到90年。

作者 本福音书特别提到一位新约中别处都没提及的人物，称之为"耶稣所爱的那个门徒"(13：23；19：26；20：2；21：7、20)，这个人被塑造成有关耶稣之传统的来源(19：35)，甚且说他就是本书的作者(21：24)。虽然他含有象征的意味，但在历史上可能真有其人。伊里奈乌斯(Irenaeus)认为他是二世纪末时，西庇太的儿子约翰；如今，这种说法已广受批评。

福音书中关于耶稣的传说之丰富，绝不亚于一位目击见证者所能提供的。这样，对于将作者(福音书的作者)认定就是那位受钟爱的门徒——约翰的说法是有些不利的。此外，福音书中有意无意将这位受钟爱的门徒与彼得做辩解性的比较，可见那些有着《约翰福音》中所表达的想法之基督徒(就是一般人熟知的使徒约翰的团契)他们的开创英雄，并非耶稣的十二门徒之一。且因为不是有名的传道者，连名字都不为人所知。即使没有西庇太之子约翰这个人，这篇福音书仍然继续被标明为"约翰的"福音。

《约翰福音》中一些不连贯处使许多学者断定，这绝非出自一人之手。例如第十章

40～42节中提到一次公开布道的收场，在第十二章36～43节中又提到一次；第十四章31节和第十八章1节两处分别提到告别演说的收场；另外，福音书已在第二十章30～31节作结，却又意外地增加第二十一章。比较合理可信的解释应是：福音书的作者已完成主要实质的作品，尔后神学见解略有差异的编辑又增添了部分章节。因此，福音书的主要部分使徒约翰书和福音书的编纂，可能代表约翰福音书学派作家群，在10～15年之内的创作。这些作家便是《约翰福音》第二十一章24节中提及的"我们"。(比较约壹1：1,3)。

历史价值 福音书的作者在写主要部分时，是否确实握有耶稣的可信资料？较可采信的说法是最古老、经过证实的传说：使徒约翰在读过以同一观点叙述的福音书后，于年老之际，作了一部补充说明的作品，内容以回忆该福音书所遗漏的事件为主。但这样的解说并不恰当，因为《约翰福音》本身就是自成一体的作品，而不是什么补编之作。

激进派学者根据"对观福音书"的论点，去证实该解说系不正确的。这些学者认为《约翰福音》是重读对观福音书后的再创作。例如《约翰福音》(11：1～44)中提到拉撒路(Lazarus)的复活，就是《路加福音》第十六章19～31节中拉撒路寓言的冥想。在寓言中，亚伯拉罕拒绝让拉撒路复活，因为"就算让死人复活，他们也不会相信"。这句话在《约翰福音》第十二章10～11节中，再次得到证实。

断定《约翰福音》与对观福音书无关连的理论，对真实性这个议题的看法亦是意见分歧。一位有影响力的《约翰福音》评论家布尔特曼(Rudolf Bultmann)提出三项资料来源来证实其真实性：(1)感情的叙述；(2)神迹的搜集纪录(征兆的来源)，使耶稣不输这世间随处可见的奇迹制造者；(3)一位来自天上的救世主所说非基督徒式且流露真情的演说集。在参考《约翰福音》第二十章30节中"另外行了许多神迹"，还有在迦拿(Cana)计算神迹出现次数(2：11；4：54)后，《约翰福音》之前的一些神迹都得到广泛的认同。然分析以叙述神迹为焦点的章节(如六、九及十一章)后发现，那些基本的神迹故事与对观福音书中可见的均类似，且应视为真实的耶稣传说。

今日大众普遍同意《约翰福音》所采用的关于耶稣的个别传说，只是类似以对观福音书为基础的传说，并非完全抄袭。陶德(Charles H. Dodd)从《约翰福音》耶稣的长篇谈话中，找出对观福音书风格的陈述，更是助长这种看法的散播。既然耶稣即为"上帝道"(Word of God)的化身(1：14)，因此将他的陈述编成诗的讲演，就显得非常合适。犹太人且认为，这些与嗣子的演讲风格近似的演说，可归于神的智慧。智慧也是来自上帝所赐，来这世间赐予人类生命(箴言9：5～6；智训篇8：25～27,9：1～2,9～11；Sirach 1：4,24：3～12,19～22)。对观福音书的传说里，有许多言及耶稣的地方，为他勾画出具智慧的形象。(马太福音11：19,25～27；12：42；13：54；路加福音11：49)，但塑造《约翰福音》传说的人，似乎也强调了这个见解。事实上，《约翰福音》经常强调的主题如"时间"(马可福音14：35,41)和"是我"(马可福音6：50)，都曾出现在对观福音书中有关耶稣的传说中，但并不是主要的部分。

认为有关耶稣之可信的传说，是对观福音书和《约翰福音》根据的看法，意味着最后的福音书之所以会有差异，是因为其中各存不同的传说，而且经过30～60年的个别发展，才使得耶稣和著述的福音有所分别。

如将这些差异加上对《约翰福音》作者的观察所得，可假定所谓受钟爱的门徒，实际上是源自《约翰福音》书中关于耶稣的传说，而非源自对观福音书；且可假定门徒(可能是指受钟爱的那位)的约翰福音学派，也在福音书中介绍这个传说在约翰福音团契的历史中发展的情形。

福音书的内容 《约翰福音》的完整历史，经常被拿来与完全希腊罗马式的内容联想在一起。就像《约翰福音》的思想和语言在经鉴定后，都具有希腊的风格。实际上，"希腊风格"这个字眼所代表的已非如此乐观；正如我们了解，在巴勒斯坦的犹太人及被逐往巴比伦的犹太人，其思想和死海地区的犹太人一样，都已有希腊的格调了。

诺斯底派(Gnosticism)也为《约翰福音》的内容提供了助力。但是二世纪时，诺斯底派的一些形式中的要点，却未在《约翰福音》中见到(对创世主的敌意；神人之间一系列的感化力；先存人类自天堂堕落，而今窒陷于物质的世界)。此外，在埃及发现现存于纳格·韩玛迪图书馆(Nag Hammadi Library)的诺斯底派的早期作品，在内容和风格两方面，均与《约翰福音》非常不一样。但另一方面，诺斯底派神话的构成要件之一便是犹太人非难神圣的智慧，也就是《约翰福音》中有关基督的想法的一项要件。因此，《约翰福音》的团契和诺斯底派平行发展，也不是不可能的事。

约翰福音团契信仰 福音书本身已明载约翰福音团契与犹太人及其他一些基督徒的冲突。冲突可能是始于犹太地区；犹太人离散后，又延续到福音书的传统地点——以弗所或安提阿。第一章29～51节中提到，有一些使徒(其中部分是对观福音书中提过的)到耶稣处，只听耶稣说他们将看到伟大的事物，便相信他就是救世主、上帝的儿子。"救世主"和"上帝的儿子"这两个头衔，即已反映其他福音书中对耶稣的见解(马可福音15：39；马太福音16：16～17)；也因此，《约翰福音》一开始便提到与著名的基督教之犹太起源分享的信仰，亦即视耶稣为必将自天堂返回的救世君主(马太福音26：63～64)。但这个信仰却不适宜，由此可见，《约翰福音》表明出一种其他福音书所无的见解——视耶稣为人子，而且早已为了人间的任务而降入凡间(约翰福音3：13)。他在上帝创世纪之前，即与上帝荣耀地并存；当时对于他未曾看见和听见的事物，他绝不做也不说什么(5：19,30,36；6：38；14：9；17：5)。此外，在《约翰福音》中，许多撒玛利亚人(Samaritans)加入最早信奉耶稣的使徒行列中(4：39～42)——对观福音书中，耶稣的使徒就没有这种景象(路加福音9：52～53；马太福音10：5)，但那却是早期教会的部分历史(使徒行传8：4～25)。

所有的福音书都将耶稣的故事解读为某些基督教历史的起源。但学者们研究后断言，《约翰福音》的内容极有系统，应从两方面来解读，一是耶稣这方面；一是约翰福音团契这方面。例如第八章48节中，犹太人说耶稣是撒玛利亚人，其实即反映出犹太人对混合有犹太人和撒玛利亚人的基督教充满敌意；亦反映出撒玛利亚人的言论形式(在13：33中甚至他自己都这么说，参见15：25)。撒玛利亚人反对大卫王的王权而崇敬摩西，认为摩西可以与上帝对谈，可以学习上帝意旨，并光荣地在上帝前降世，向世人昭告上帝的道；而《约翰福音》中，化为人形的道，来自上帝荣耀的耶稣，不正是结合神圣智慧和摩西基督论的应用吗？

如此崇高的基督论，却在《约翰福音》中导出与犹太人的强烈冲突。主要并不是因为如对观福音书中那样违反安息日的戒律，而是因宣称耶稣与上帝是平等的(5：16～18；8：58～59)。而事实上，许多耶稣的信仰者，也无法接受耶稣在《约翰福音》中说的话(6：60～66；8：31ff.；12：42～43)。我们似乎听过一个故事：一个团契已发展出视耶稣如上帝的崇高信仰，却遭到犹太人和犹太基督徒的排斥，犹太人认为他们已叛离一神论(10：33；19：7)。这部福音书就是写来安定遭到孤立和控诉的一群人，虽然被排斥，其实并无损失。他们才是真正的以色列人(1：47)，而耶稣已重建了圣殿中的礼仪(2：20～22；4：21～22)。他们的信仰具有赐予生命力量的价值，也已经使他们成为上帝的儿女了(1：11～12；20：31)。

JOHN BARLEYCORN 约翰·巴里康

参见BARLEYCORN, SIR JOHN.

JOHN BIRCH SOCIETY 约翰伯奇社

美国一个保守、反共产主义的组织。1958年由波士顿一名退休的糖果制造商小韦尔奇(Robert H. W. Welch, Jr.)所成立。该会自称为一个"非政治性、有责任性，且……在上帝的帮助下……造就出一个更美好的世界。"为目标的教育组织。它借着研究小组对共产党策略及意图的分析，大力提倡极端保守主义的方式，来对抗共产主义。

该会的名称是取自二次大战期间伯奇上校

(John Birch)之名。他是一名浸信会的传教士，当时被派到中国任情报官，1945 年 8 月 25 日(也就是大战结束后 10 天)，他死于中国。该会认为他是促成美苏冷战的第一位英雄。

1961 年时这个组织开始引起全国的注意，该社透露其创办人曾在两年前控诉前总统艾森豪威尔、杜鲁门及罗斯福曾为共产党员。其后，并对最高法院审判长沃伦(Earl Warren)提出弹劾。1961 年起，该组织增加了政治性活动，成功地使会员借选举而进入地方教育局、图书馆委员会与其他公共机构。它对大部分的社会与福利立法持反对立场，同时也将社会安全制度视为社会主义；它要求美国政府退出联合国，切断所有的贸易往来及援助，并与共产国家断交；取消各级联邦所得税；废除联邦条例代理机关。

该社并未公布会员人数，据估计人数最多时约有 10 万人。其出版刊物有《公报》月刊、《新闻评论》周刊，以及每月出版的《美国舆论》(*American Opinion*)杂志。该会总部设于马州的伯耳蒙(Belmont)。

JOHN BROWN'S BODY
约翰·布朗的遗体

美国诗人贝尼特(Stephen Vincent Benét)所写的叙事诗，1928 年出版，并荣获普立兹诗作奖。该诗是一首描述美国南北战争的民谣史诗。

该诗在对美国精神的祈愿和序曲(奴隶船 *The Slaver*)之后，分成了八个篇章。首篇叙述了约翰·布朗对于哈珀斯费里(Harpers Ferry)的袭击，并介绍了杜撰的角色：康涅狄格州的艾里特(Jack Ellyat)、佐治亚州的温盖特(Clay Wingate)，分别代表北方与南方，并且以他们来贯穿整个故事。次篇以萨姆特要塞的失陷拉开序幕，重点在牛奔河战役。第三篇详述了夏洛战役；而第四篇则描写麦克莱伦(McClellan)在半岛战役的情形。第五篇描述象征人物，从林肯在白宫的沉思，到一个名叫斯佩德(Spade)的逃奴，甚至写到交换病犯和伤犯。第六篇则是有关钱瑟勒斯维尔战役；第七篇描述维克斯堡和格的斯堡的战役；而第八篇则描述了内战最后两年的军事行动渐为减少的情形。

全诗以多种韵律写就，其中包括不规则的无韵诗，也偶见有散文描写大要的段落。虽然其中有五篇是专注于描写主要战役，但该诗基本上仍然不是一首战争的史诗。其主旨在信念与人格的力量。诗人运用穿透性的洞察力，来描绘南北双方的领袖。如林肯、戴维斯(Davis)、李将军、格兰特(Grant)以及杰克逊(Jackson)等均有详尽的描摹，其他角色也有一到两行生动的简略叙述。该诗主题在挽救合众国以及解放奴隶。然而，为了保存人在诗中所占的比重，艾里特和温盖特等人物的出战、负伤以及恋爱事件均一再出现。温盖特爱上了杜普雷(Sally Dupré)，但最后却发现她竟是家园破碎、理想幻灭的祸根之一。艾里特则和维拉斯(Melora Vilas)重聚；她是田纳西州山区的女郎，曾在夏洛战役后救过他，并为他生下小孩。

该诗由于简单易懂而受到当代一些批评家的质疑。但其简易并非肤浅，反而能使读者领略通篇的深刻情感与艺术观照。

JOHN BROWN'S BODY
约翰·布朗的身体

美国南北战争期间一首流行的北军进行曲，曲调来自一首《嗨，弟兄们，愿意与我们在迦南地的快乐海岸相会吗》的赞美歌，为一八五〇年代末期南方人所唱。

这首赞美诗有段重复的叠句"荣耀，荣耀，哈利路亚!"(Glory, glory, hallelujah)，约在 1855 年时由史蒂夫(William Steffe)所写。乃驻扎波士顿港瓦伦堡(Fort Warren)的马州步兵"老虎营"的合唱团所唱。推动废奴运动的布朗于 1859 年间被绞死之后，这个合唱团以该诗旋律套上即兴写成《约翰·布朗的身体》的歌词，但保持重复叠句。这首歌后在其他军团间广为流传，随着北军南进而声名大噪。后来也广被改编为讽刺之用，或用于政治运动中。1861 年，侯艾(Julia Ward Howe)在华盛顿特区附近听见军队唱这首歌，灵机一动，写成了《共和国战歌》的歌词。

JOHN BULL　约翰牛

英国人或英国民族的一个绰号，就如同山姆叔叔之于美国一样。在《约翰牛的历史》(1727)中，阿巴思诺特(John Arbuthnot)讽刺英国在长期西班牙王位继承战争中的角色。代表英国的约翰牛是描述一个诚实、仁慈但却顽固、易怒的农夫，倾向于依自己的直觉甚于依自己的知识者。其他类似的人物包括刘易斯狒(Lewis Baboon，法国)、尼古拉青蛙(Nicholas Frog，荷兰)、及史特鲁特勋爵(Lord Strutt，西班牙)。

后来，一般的报纸将约翰牛塑造成一矮胖的卡通人物，其特征为中年、短小、肚子大且穿着像一位乡绅。

JOHN CASIMIR　约翰·卡齐米日

参见 JOHN (II) CASIMIR.

JOHN DAMASCENE, Saint
约翰(大马士革)，圣

公元 675? – 749?。被尊崇为教会博士。关于他的生平知道很少，而现有资料来源常不一致且互有出入。然而其生涯的主要轮廓仍能被勾绘出来。他出生于伊斯兰教统治下大马士革富裕的基督教家庭。父亲是基督徒的文房长官，亦即基督徒社团对大马士革伊斯兰教主的代表。约翰继承父亲的职务，但约于 716 年放弃该职而进入耶路撒冷附近的圣撒巴斯(St. Sabas)修道院，在此受任神职。后在该修道院去世。

约翰的生涯几乎全由他的著作中得知。726 年拜占庭皇帝良三世(Leo III)是伊索里亚人，发布教令禁止使用圣像、偶像，其部分原因是为了解除基督徒与伊斯兰教徒争斗所作对方偶像崇拜的指控。圣像破坏主义的神学辩护逐渐兴起，周旋在圣经禁拜偶像及观阅耶稣基督个人事项上争论，后者排除了使用肖像代表耶稣基督的可能性。约翰成为偶像破坏主义的早期反对者，他于 726 – 730 年间写过三篇论文反对破坏偶像者。因为他在伊斯兰教统治下生活，所以皇室无法对他报复。他之为肖像辩护是基于坚持基督的人性，以及必然以肖像予以代表之可能性。

然而约翰的写作与其说是争论性的，却大部分都是关于苦行修道及谈论教义的。由《神圣的平行》(*Sacred Parallels*)一书片段留存可知，该书分成三部分，汇集了修道生活方面的经文与教父的文章。该书因在第三部分平行对等地谈论并处理美德与恶行，故得该书名。他也写了保罗书简的注解。

约翰可能以他的复活节圣诗《来吧，虔信的人啊，提起奋力啊》以及《复活之日》最被英文读者知悉。这些作品展示他对于修道院生活和以天赋智能与心灵为教会服务的关心。

然而约翰的主要重要性在于他的大篇幅论文《智慧的源泉》(*Fount of Wisdom*)，此著作分成三部分。第一部分《辩证法》(*Dialectics*)乃处理哲学与神学间的关系。第二部分列出异端清单，其中大部分是重述 *Anakephalaiosis* 这部著作的内容，此书以四世纪末克里特的萨拉米斯主教伊皮凡尼乌斯(Epiphanius)为名而流通。第三部分《正统信仰的正确说明》(*An Exact Exposition of the Orthodox Faith*)，将全部东方教父传统予以综合。

在某种意义上，《智慧的源泉》一书是衍生出来的。约翰基于伟大的卡帕多西亚(Cappadocians)及忏悔者马克西穆斯(Maximus the Confessor)等的作品而建构自己的作品。他也使用伪丢尼斯(Pseudo - Dionysius)苦心经营的题目并发展了拜占庭的莱昂提乌斯(Leontius)的新卡尔西登(neo - Chalcedonian)基督论。虽然他使用自幼承袭的神学传统，但他进一步借着综合而加入自己的见解。他将早期的课题予以整合，最能在他处理三位一体教义及处理基督个人方面表现出来，这些至今都依然足以充分完整地描述东方正教的信仰。他的作品也借着普及的拉丁译本而在西方对隆巴特(Peter Lombard)及阿圭那(Thomas Aquinas)有其影响。

JOHN DORY　鲹

一些特有的奇怪鱼类，又称"的鲷"，有纵深的身体，体侧如纸板般扁平，并有张像《爱丽丝梦游记》中红心皇后的脸。体长可达 1 米左右，没有鳞片，体色通常是银色，而体侧有深

鲂 又称"的鳞",分布在所有的温带海域。

色的点。它们是贪婪的老饕,但游泳能力很差,只能以振动背鳍及臀鳍偷偷接近猎物。因鲂的身体薄且反应轻巧,因此猎物常常在还没看见它时就被捕食了。鲂是餐桌上的佳肴,分布在所有的温带海域。在分类上属于海鲂目、海鲂科的海鲂属(*Zeus*)及裸海鲂属(*Zenopsis*)。

JOHN F. KENNEDY CENTER FOR THE PERFORMING ARTS
约翰·肯尼迪表演艺术中心

参见KENNEDY CENTER FOR THE PERFORMING ARTS.

JOHN FREDERICK 约翰·腓特烈

公元1503.6.30－1554.3.3。向以"高尚者"著称,是韦廷(Wettin)议院恩斯特家族最后一位具有选举权的萨克森王侯。

出生于萨克森的托尔高(Torgau),是选侯史铁德菲斯特(Steadfast)坚定的约翰之子,1532年8月继其父成为选侯。身为一名早期的路德教派拥护者,他经由下列的措施完成了萨克森的组织,使它成为一新教城邦:继续他父亲未完的访问活动、没收僧侣财产,并设立一最高管理机构——"宗教法庭"于萨克森教廷之上。对外政策方面,他设法在激进的反霸权主义者赫斯的腓力(他在1540年的重婚带来很大的麻烦)和信奉天主教的皇帝查理五世之间谋求一中庸的解决之道;而他对后者始终忠心耿耿。

一五三〇年代末期,萨克森选区所属的新教徒施马尔卡尔登同盟(Schmalkaldic League)和改变约翰·腓特烈政策的天主教霸权武力之间准备交战。1541年,他迫使瑙姆堡(Naumburg)的教士团体勉强接受他所推荐的基督教候选人为主教。1542年,他占据布蓝兹维－沃尔芬比特尔(Brunswick－Wolfenbüttel)的公爵领地,并推动改革。但是整个政治形势对皇帝有利,他赢取了韦廷议院艾伯丁(Albertine)家族约翰·腓特烈的侄子——萨克森的莫里斯公爵(Maurice)的支持。莫里斯并获得只要在这场斗争中击败约翰·腓特烈就可得到选侯的保证。

1546年夏天,施马尔卡尔登战争爆发。统率基督教军队的约翰·腓特烈被禁足,领地也遭到莫里斯军队的入侵。1547年的米尔贝格(Mühlberg)战役中约翰·腓特烈被俘,辞卸选侯的头衔,其后五年一直被拘留。1552年他获赦免并移居绍令吉(Thuringia),此为其家族领地。逝世前,莫里斯的继承者奥古斯都(Augustus)签署一项协定,其中明白指出选侯的头衔从此自恩斯特家族转移到艾伯丁家族。逝于威玛(Weimar)。

JOHN HENRY 约翰·亨利

美国民间故事里的角色,系一位黑人铁路工人,以非比寻常的力气与技艺闻名。他擅长将小块的钢片推送进石矿之中,以为爆破作准备。他在一项和新开发的全自动蒸气钻孔机比赛速度和生产力中获得胜利,但也因精力耗尽而亡。同时,他在体力上的好本事及他与女人的风流韵事,都成为无数民谣和长篇故事的素材;但在其中一些作品里,他摇身变为河船上工作的夫役。

一般相信,这个角色的起源是一名孔武有力的钻钢工人,他在一八七〇年代初期开凿由西弗吉尼亚乞沙比克(Chesapeake)到俄亥俄之间铁路的大本德隧道(Big Bend Tunnel)时,死于崩陷。

《约翰·亨利》是美国民谣中最为人熟知的一首,并有很多种版本。有一本由约翰逊(Guy B. Johnson)所著的《约翰·亨利:黑人传奇溯源》(1929),是研究相关资料相当有价值的书籍。

JOHN MAURICE OF NASSAU
约翰·莫里斯(拿索的)

公元1604.6.17－1679.12.20。日耳曼裔的荷兰殖民地总督兼军事指挥官。拿索－希于伯爵又名Johann Moritz,出生于迪伦堡,曾参与荷兰战争。1636年间,荷属西印度公司刚刚夺取了巴西东北部的土地,莫里斯便被任命为总督。当他于1644年返回欧洲后,勃兰登堡选侯在1647年派他担任克利夫都统。他自1671年起担任荷兰陆军元帅,1674年塞内夫反法之战使他声名大噪。他在伯琴塔克里夫(Bergental bei Kleve)逝世,海牙有一幢建筑是特别为纪念他而建造的,现在则成为盛名的莫里斯宫皇家绘画陈列馆。

巴西原为葡萄牙所控制之殖民地,莫里斯则将荷兰势力渗透入巴西。莫里斯所带领的随员包括画家艾克霍特(Albert Eckhout)、波斯特(Frans Post),这批人描绘出殖民地风情;另一批学者推动热带动、植物及病疫的科学研究。莫里斯同时于美洲建造了第一所欧洲人的天文台与测候所。莫里斯恢复了部分因战争而遭摧毁的巴西蔗糖外销;纵然他在宗教上具有宽容态度,人民仍然不愿接受荷兰新教徒的统治。由于老板们精打细算,不愿再花钱支持在巴西的活动,迫使莫里斯这位能干的总督不得不撤出巴西,而荷兰在巴西的殖民统治仅维持了七年。

JOHN OF AUSTRIA 约翰(奥地利的)

公元1547.2.24－1578.10.1。勒班陀战役(Lepanto)的胜利者和荷兰的统治者。生于巴伐利亚累根斯堡(Regensburg),是哈布斯堡皇帝查理五世的私生子。约翰成长于西班牙,1559年其同父异母的兄弟西班牙国王腓力二世正式承认他,并给予奥地利堂皇的头衔。

在他的军旅生涯中,他首先对抗在西班牙南部的摩里斯科叛军(Moriscos,在西班牙采取基督教中受到挫折的穆斯林)。之后,由于他占领了地中海东部的赛普勒斯,腓力乃授命他指挥神圣同盟(Holy League)的海军舰队和奥图曼土耳其帝国作战。他被授权可独立调派精锐的海军舰队,并在1571年10月17日在勒班陀一举歼灭整个土耳其舰队。这次胜利使他赢得广大赞誉。

受到野心的驱使,他密谋入侵英格兰,获得苏格兰女王玛丽的芳心,当时玛丽女王为伊丽莎白女王的阶下囚,因此取得苏格兰王位。当1576年腓力授予他荷兰统治权时,他接受并相信这项任命将对他的计划大有助益。但是,他企图结束17省叛变的努力却告失败。虽然起初他成功地和各叛变领袖谈判和平条款(1577年的永久敕令),但他仍未能赢得荷兰和西兰(Zeeland)各省的顺从,而且也引起奥伦奇的威廉(William of Orange)之反对。1578年西班牙征服的企图又重新燃起。约翰打了几次胜仗(那慕尔,让布卢),但是在他猝死于那慕尔后,西班牙所有既定的方案亦随之破灭。尽管他失败了,但他军事英雄的声誉却历久不衰。

JOHN OF DAMASCUS, Saint
约翰(大马士革的),圣

参见JOHN DAMASCENE, SAINT.

JOHN OF GAUNT 约翰(冈特的)

公元1340－1399.2.3。英格兰国王爱德华三世之子,也是当代杰出的将领与政治家。出生于冈特,而以出生地为名。两岁时受封为李奇蒙伯爵。19岁时,当英人欲收复并保有其在法国土地而与法国作战时,他参与战争并表现英勇。他早年参加了多起在法国和西班牙的战役,并赢得数次重要胜利。除身为一名军士外,约翰也是一名能干的外交官,曾于1380年与苏格兰缔结一项重要的和平条约。

与兰卡斯特的亨利之女儿兼共同继承人布朗歇(Blanche)结婚后,约翰获得头衔与土地,先受封为达比伯爵,而后在1362年底受封为兰卡斯特公爵。他第二次婚姻的对象是卡斯提尔的孔斯坦塞(Constance)。孔斯坦塞是残忍者彼得一世的女儿,这次的婚姻使他拥有了卡斯提尔,但是他主要的兴趣是在英格兰。

1377 年理查二世就职，约翰当时是颇具影响力的宫廷派领袖之一，抗拒王权的被侵犯。他也是宗教改革家威克里夫(John Wycliffe)的支持者，不过他本人并不赞同威克里夫的许多观点，也因此使得他在伦敦暴动中幸免于难。

1385 年，他发现自己不同意他的侄儿理查二世的某些军事政策。经过一番沟通后，他尽力调解国王与贵族间的纷歧。由于他的努力，于 1396 年受封为亚奎丹公爵，但是此后终其一生，对政府不再有影响力。

或许最重要的是当他逝世后，理查国王没收了他的领地。此举激怒了约翰的长子博林布鲁克的亨利，他反对理查二世并夺取其王位，成为亨利四世，为以后的兰卡斯特与都铎王朝奠立了基业。

JOHN OF LANCASTER
约翰(兰卡斯特的)

公元 1389.6.20－1435.9.14。英格兰高级军官和法兰西的统治者。原名 John Plantagenet，为英格兰王亨利四世的第三子，也是亨利五世的兄弟。1417 年受任为军官，并击退苏格兰的侵略。

1442 年亨利五世死后，约翰成为亨利六世的摄政王，他宣称亨利六世是法国与英格兰之王。他与勃艮第公爵联合反抗法国国王。1424 年，约翰在韦尔讷伊(Verneuil)击败一支法国军队并赢得多次的军事胜利。然而，1428－29 年间在奥尔良(Orléans)与贞德(Joan of Arc)的被围(1429)一役，为他的军事胜利谱上休止符。约翰的第一任妻子安妮(Anne)是勃艮第公爵的姐妹，于 1432 年去世，她的死亡切断英国与勃艮第为反抗法国国王的密切联盟。兰卡斯特逝于里昂后不久，勃艮第公爵与法国国王查理七世结盟，最后终于摧毁法国境内的英军。

JOHN OF SALISBURY
约翰(索尔斯堡的)

公元 1115?－1180.10.25。英国学者兼主教。生于索尔斯堡，在巴黎从学于阿伯拉尔(Peter Abelard)门下，另在法国沙特尔进修时奠定了对古典学术造诣的基础。约自 1148 年起进入教廷服务，曾担任过坎特布里(Canterbury)两位总主教提奥博尔德(Theobald)及贝克特(Thomas Becket)的秘书。并由于支持贝克特所抱持的理想，于 1164－70 年跟随贝氏前赴法国，后返英，即目睹贝氏遇刺。自 1176－80 年卒于沙特尔，约翰一直担任沙特尔主教。

他曾于 1159 年完成两部代表作。其一为 *Polycraticus*，论述教会及国家政府，并提出一种社会形态——只要国王依法统治，那么教会就会一直委托他执掌世俗权力。另一本 *Metalogicon* 则尖锐批评只讲形式化、墨守传统的经院哲学，并提出他对当时属理智生活的见解。

JOHN OF THE CROSS, Saint
圣十字若望

公元 1542.6.24－1591.12.14。西班牙奥秘神学家兼诗人，生于亚威拉省，本名 Juan de Yepes y Alvarez。曾就读于麦第纳康坡的贫民学校，与耶稣会会员一同求学，并于 1563 年成为天主教加尔默罗会(Carmelite)的修士，1567 年获授神职。

约翰对圣泰瑞莎(Saint Teresa)在加尔默罗会所推动的改革十分关注，进而创建赤足加尔默罗会(Discalced Carmelites)修道院。1577 年 12 月，他被未经改革的加尔默罗会囚禁，至 1578 年 8 月才逃脱。后来因支持赤足加尔默罗会——颓败支派，而被褫夺神职。逝于哈安省的乌韦达时，已全然失去拥护。他在 1726 年被封为圣徒，1926 年成为教会的长老。

约翰的《心灵活动》(*Obras espirituales*, 1618)除了收录伟大的神秘诗篇《暗夜灵魂》(*Noche oscura del alma*)外，还有《神爱之火》(*La Llama de amor viva*)和《心灵之歌》(*El cantico espirituales*)等。

JOHN PAUL I　若望保禄一世

公元 1912.10.17－1978.9.28。1978 年 8 月 26 日继任保禄六世(Paulus VI)获选为天主教会第 263 任教宗。9 月 28 日夜间，亦即上任第 34 日，在梵蒂冈其卧室内死于心脏病。其任期是自 1605 年的良十一世以来最短的一个。

若望保禄是首位选用双名的教宗。生于位在波耳察诺(Bolzano)东南方的福尔诺卡那列(Forno di Canale)，原名 Albino Luciani。在完成神学院学业后，于 1935 年 7 月 7 日正式获任神职工作。曾以其神职资格服务于家乡及邻近的阿戈尔多(Agordo)。后来并在贝卢诺(Belluno)的格列高里神学院教授教理神学及伦理神学。1958 年接受若望二十三世任命为维托里奥威尼托(Vittorio Veneto)的主教。1969 年被保禄六世擢升为威尼斯教区主教，并于 1973 成为枢机主教。

JOHN PAUL II　若望保禄二世

公元 1920.5.18－　。1978 年起担任罗马教宗。生于波兰克拉科(Kraków)附近的瓦多维采(Wadowice)，原名 Karol Wojtyla，双亲是劳工阶级。他于 1938 年进入克拉科的亚盖沃大学(Jagiellonian Univ.)攻读他毕生兴趣的歌剧诗词。1950－66 年间曾以笔名在期刊上发表诗作。德军占领期间，他工作于采石场、化学工厂，并参加秘密经营的狂想剧院。1942 年秋他进入地下神学院，但仍继续工作。

1946 年被赋予圣职后，前往罗马安格利坎大学(Angelicum Univ.，今改称圣汤姆斯教宗大学)攻读神学，其博士论文的主题"关于神秘的圣十字若望著作中的信仰问题"。再返克拉科后，又获第二个博士学位，其论文是关于德国现象学家谢勒(Max Scheler)的伦理系统与传统基督教伦理学之相容问题。1954 年受聘为卢布令(Lublin)天主教大学哲学教授。4 年后被任命为克拉科助理主教，而于 1964 年成为当地的总主教。他在第二次梵蒂冈大公会议(1962－65)中表现积极，对于该会议所制定的现代世界教会牧师宪章有颇多贡献。教宗保禄六世于 1967 年按立他为枢机主教。

在若望保禄一世的"九月份"任期结束后，他于 1978 年 10 月 16 日被选为继任者，成为自乌特勒支(Utrecht)的亚德六世(Hadrian VI，卒于 1523 年)以来，首位非意大利籍，而且是首位波兰籍的教宗。他并选用若望保禄二世这名称以表示他将实践前三任教宗的计划。

然而，他仍以小心谨慎的态度着手改革教会，特别是关于僧侣的职分与任务方面。他坚持僧侣们不应是"社会、政治领袖或世俗权力的官吏"。该方针曾引起与耶稣会间的紧张关系。为了表示关心全球神职事务，他访问过世界各地，而成为访问旅行最多最广的教宗。虽于 1981 年 5 月 13 日险遭暗杀，但仍维持其传教式的访问。

JOHN SOBIESKI　约翰·索别斯基

参见 JOHN (III) SOBIESKI.

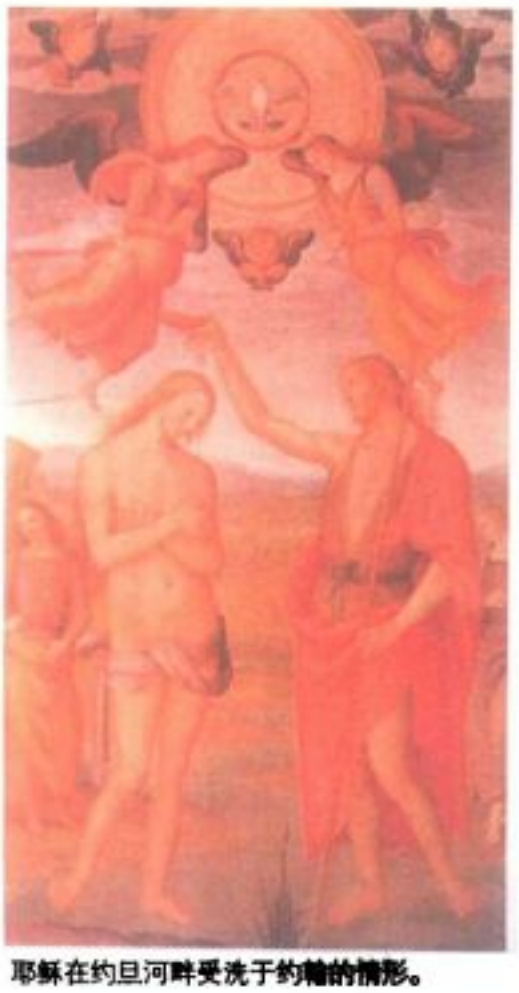
JOHN THE BAPTIST, Saint
约翰(施洗者)，圣

教宗若望保禄二世
1978 年起任罗马教宗，对现代世界教会牧师宪章颇有贡献，图为 1981 年，在圣彼得教堂广场遇刺的情形。

一世纪犹太宗教改革家，被基督徒认为是耶稣基督的"先驱者"。福音书里对他的描述另在历史学家约瑟夫斯(Josephus)所著《古代》(*Antiquities*)一书里有补充资料。约翰的纪念节日是6月24日。

福音书里的约翰 虽然福音书将约翰叙述为次要于耶稣，但它们间接的表明并且使人联想到约翰本来就已经是强势的宗教力量，被人们认为是先知(马可11：32;路加20：6;马太21：26)。它们记载耶稣称约翰为历史上未曾有过最伟大的人(路加7：28;马太11：11)。但若撇开他所给予人的一些伦理方面的教诲(路加3：10～14)不谈，则他作为先知的角色可被化约为：宣告将有一位"能力比我更大"要来(马太3：11～12;马可1：7～8;路加3：16)，以及呼吁要求人们悔改，"天国近了"(马太3：2;请与马可1：4及路加3：3比较)。《约翰福音》称施洗者约翰为"朋友"而称耶稣为"新郎"(3：29);约翰为"灯"，耶稣为"世界之光"(5：35,8：12);约翰为"声音"，耶稣为"话语"(1：1,23)，并使约翰自己强调地否认自己是救世主(1：20,3：28)。四本福音书均以某种方式将约翰与以利亚(Elijah)予以关联，后者被认为是在"主来临之日"以前被送来的(玛拉基书4：5;请与约翰1：24，马可9：13，马太17：11～13，路加1：17做比较)。这种意象对于约翰所穿衣服的描述(马可1：6，马太3：4)使人回想到与以利亚一样的加强(列王纪下1：8)。

约翰早期生活少被人知。《路加福音》里关于约翰婴儿时的故事叙述他为耶稣的表兄(1：36)，他的双亲均为祭司的后裔(1：5)，年迈居然神奇地达成生育(1：7,25)。《路加福音》同时暗示约翰注定为拿细耳人(Nazirite)，意指全然奉献于主的人(路加1：15，请与民数记6：3比较)。约翰传道时的禁欲苦行众所周知(路加7：33，马太11：18)，就如他的美德也是大家都知道的一样(马太21：32)。约翰开始做先知式的传道，依《路加福音》是在罗马皇帝提比略(Tiberius)在位第15年，这相当于28－29年。



耶稣在约旦河畔受洗于约翰的情形。

福音书提到由于约翰讲道所产生的巨大反应："犹太全境和耶路撒冷城的所有居民"都来听约翰讲道并在其面前忏悔(马可1：5，请与马太3：5比较)。以他所给的讯息——"就在现在他的斧头已经放在树根旁"——其表达方式的气势与有力，难怪有些人猜想他可能就是救世主(路加3：15;约翰1：19)，这是不足为奇的事。他聚集了相当人数的门徒。二十年后使徒保罗在以弗所遇到约翰的门徒(使徒行传18：25,19：3)。在耶稣和约翰的门徒之间甚至于有一些竞争(马可2：18;马太9：14;路加5：33,7：18;约翰3：25,4：1～2)。在福音书里，约翰是因为直言无讳地责备希律王不该娶弟妇希罗底(Herodias)："你娶你兄弟的妻子是不合理的"(马可6：18)才被希律王逮捕并因希罗底的怀恨在心才借希律王之命令斩首杀死的。希律王的继女(亦即希罗底之女儿，一般知其名为莎乐美但在福音书里未提其名)因在庆祝父王生日的宴会上跳舞助兴获父王高兴要赏赐乃转问其母遂决定要约翰的头作为报偿(马可6：17～29;马太14：3～12)这一戏剧性的故事是艺术家喜欢发挥的通用题材。约翰之殉道在福音书里被认为可以过渡到耶稣之传道(马可1：14;马太4：12～17;路加3：20～23)。

约翰的重要性 约翰最以约旦河畔传讲"悔改受洗以便得救"而为人所知(马可1：4;路加3：3)。施洗的先驱者不太清楚。约翰可能已经知晓古犹太一苦修教派艾赛尼运动(Essene movement)——此派可能有施洗的仪式——虽然在两者之间有着令人困惑亦感兴趣的相似之处，却并不表示约翰是该宗派的一员或认为约翰接受他们的想法与观念。约翰施洗的精确意义我们不太清楚，但它成为日后初人基督教仪式的先例倒是事实(罗马书6：3;歌林多前书1：13;加拉太书3：27)。

四本福音书全都记载耶稣在约旦河受洗于约翰。《马可福音》单纯地报导这一事实(1：9)。然而其他三本福音书对于此一事件可能隐含意义表示不安。或许头一个可能会遭到反对的是施洗者高于刚入教受洗者的这种想法(歌林多前书1：14～15)，或者，或许有人会以为耶稣若需悔改受洗则他原先也是罪人。无论如何，《马太福音》第三章16节里的洗礼本身先有耶稣与约翰间的对谈为前导，而这将约翰之次要于耶稣以及耶稣之正当地位交代清楚(3：13～15)。《路加福音》细心地安排布置背景用以减少约翰之在场为最少(3：21～22)。《约翰福音》省略未提施洗但引述施洗者约翰的话为他看到圣灵降到耶稣身上(1：33～34)。

资料来源如此尴尬清楚地指出了该事件的历史真实性，同时也指出耶稣本身将约翰的传道调和这事的重要性。福音书描述另外两件约翰与耶稣关联事项。约翰自监狱里差遣两个门徒去问耶稣是否就是所等候期盼的救主(马太11：2;路加7：20以下)。耶稣送回"再度保证"给约翰并且借着该机会既称赞约翰的传道又谴责那些未能感应的人。一般人对于约翰的真实情况并不清楚，而那种纷乱情形可由耶稣开始行使奇迹时，有一些人以为就是施洗者约翰自死里复活这一报导表示出来(马可6：14～16,8：28)。

虽然约翰的一些门徒继续尊敬约翰，但约翰的作用究竟于死后告一结束。然而在某种意义上它是继续的。耶稣以一种比起约翰更迫切与更强烈的态势继续宣称神的国度即将来临(马可1：15)。而初期基督教会要求洗礼作为悔改的标记，现在乃系以基督之名进行洗礼，《使徒行传》第二章38节里彼得说："你们各人要悔改，奉耶稣基督的名受洗，叫你们的罪得赦免，就必领受所赐的圣灵"。

福音书向我们显示约翰在其时代是如何的重要，但它们无法显示约翰自己的动机。然而不论是否愿意，他对于光的见证(约翰福音1：7～8)成为新旧约圣经之间的过渡(路加16：16)，而且也是福音故事的开端(使徒行传1：22,10：37,13：24)。《约翰福音》将约翰关于耶稣的期望与最终的必然结果以约翰自己的话语表达出来："他必兴旺，我必衰微"(3：20)。然而该项暂时衰微的效果却是教会对他永远的怀念。

JOHN THE EVANGELIST, Saint 约翰(传福音者)，圣

参见JOHN, SAINT.

JOHNNY APPLESEED 种苹果的强尼

参见CHAPMAN, JOHN.

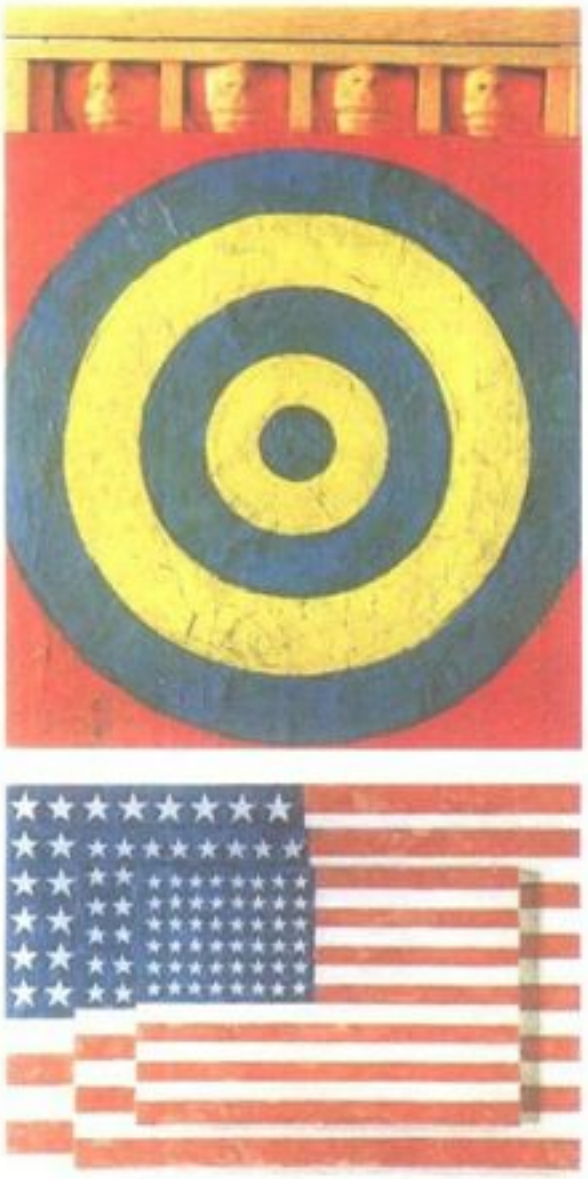
JOHNNY REB 叛乱军强尼

美国内战期间北方人对南方邦联士兵的谑称。这个名字是来自rebel一字的缩写。南方邦联士兵们则称呼他们的对手(即北方人)为"洋基"(Yankee, Yanks)，或暗指他们制服的颜色，叫他们"蓝肚皮"(Blue－bellies)。

JOHNS, Jasper 强斯

公元1930.5.15－ 。美国艺术家，其画风由普普艺术(pop art)发展至抽象表现主义的个人风格。他的作品反映出深受达达(Dada)及超现实主义等现代运动的影响，而他也利用绘画、雕塑、构造法以及拼贴等不同技法来表现。

强斯生于佐治亚州的奥古斯塔，1947－48年就读于南卡罗来纳大学，后从军两年。



J. 强斯的作品《靶与四张脸孔》(上)、《国旗》(下)。

1952年移居纽约市之后以橱窗设计为生。

他是名自学成功的画家,从普普出发,创作许多以字母、数字、旗帜和箭靶为主题的系列。在《石膏模箭靶》(*Target with Plaster Casts*, 1955;私人收藏)中,以蜡画的箭靶上放置人体各部位的石膏模。他亦利用日常用品创作普普雕塑,其中最有名的为以啤酒罐制作的《着色青铜器》(*Painted Bronze*, 1960;私人收藏)。

一九六〇年代,他的创作渐趋抽象化——个人化且更难捉摸。仍然维持物品与绘画结合的作风。本时期的代表作品为《守夜者》(Watchman, 1964;私人收藏)和《工作室》(Studio, 1964;惠特尼美国美术馆藏)。后期的作品如《理发师的树》(*The Barber's Tree*, 1975;亚琛的路德维希收藏),为蜡画法与拼贴法,看似抽象表现主义传统,其实内容蕴涵着许多强斯企图表达的孤独感与人类之极限。

JOHNS HOPKINS UNIVERSITY 霍普金斯大学

美国马里兰州巴尔的摩的一所私立高等研究学府。在其整个历史中,霍普金斯大学以它创新的研究计划而闻名,它的重点放在研究院的课程上。该校在巴尔的摩的主要校区是在市区北部的霍姆伍德校区,大学附属的医院和医学院则位在市区东部。霍姆伍德校区有座建于1801－03年的霍姆伍德大厦,是该校区的识别标帜;这座大厦是佐治亚的建筑,其他大学的建筑亦多仿效这种形式的建筑。

这所大学乃由霍普金斯(John Hopkins)所创建的。他是一名信奉教友派的金融家,在他死前(1873),捐献了700万美元,用以建立一所大学和一座医院。在第一任校长吉尔曼(Daniel Coit Gilman)的领导下,霍普金斯大学于1876年正式招生。它的特色在于重视学士后的研究工作,并期盼打破研究所和大学部学问层面的界限。这个学习计划取名为"霍普金斯",被公认为美国第一个真正大学教育的开始,并为其他美国大学办校的指导参考,以及其学科选择的参考。

霍普金斯医院于1889年开办,其医学院则在四年后(1893)开始招生。一个热心公益的妇女团体捐献了50万美元给医学院,要求该校也招收女生,并且与男生一样享有公平的地位。早期的教授,包括几位非常著名的内科专家,例如奥斯勒(William Osler)、霍尔斯特德(William S. Halsted)、韦尔奇(William H. Welch)、凯利(Howard A. Kelly)。霍普金斯大学早期在国际医学研究界中,享有盛名。

除了医学院之外,霍普金斯大学还包括文学院和理学院,以及夜间部(麦克伊学院 McCoy Coll.),这些都位于霍姆伍德校本部;国际高级研究中心则位于华盛顿特区。文理学院设有大学课程、硕士班及博士班等课程。该校于1910年始开始公开招收大学部女学生。夜间部提供成人在职进修,最高可修至学士学位。国际高级研究中心则主供硕士班课程;该学院也有一个结合学士、硕士直攻课程,为期五年,供符合资格的大学生攻读。他们必须利用暑期到位于意大利波隆那学校,接受密集训练。

霍普金斯大学出版的刊物计有:《霍普金斯杂志》(*John Hopkins Magazine*)、《医学史公报》(*Bulletin of the History of Medicine*)、《人为因素》(*Human Factors*)、《美国数学杂志》(*American Journal of Mathematics*)、《美国病理学杂志》(*American Journal of Philology*)、《美国流行病学杂志》(*American Journal of Epidemology*),以及《霍普金斯医院公报》(*Bulletin of John Hopkins Hospital*)。该校学生共计有1万人左右。图书馆藏书超过211万册之多。

JOHNSON, Andrew 约翰逊

公元1808.12.29－1875.7.31。美国第十七任总统。1864年当选副总统,于林肯遇刺后继任总统。由于他旨在恢复南北战争后的联邦重建政策,约翰逊的政策是美国史上引起争论最多者之一。因此,约翰逊成为唯一被弹劾过的总统,虽然后来不起诉处分。

早年生涯 约翰逊生于北卡罗来纳州的洛利,为两兄弟中的弟弟。父亲是一个挑夫,1811年为拯救一名溺水的男子而死亡。他的母亲在他们洛利的小屋纺纱织布以维持家计。14岁时约翰逊随一名裁缝师当学徒。

约翰逊

美国第十七任总统(1865－69)

生日:1808年12月29日生于北卡罗来纳州洛利
学历:未受正式学校教育
信仰:独立派基督徒
职业:裁缝师;公务员
婚姻:1827年5月17日与麦卡德尔(Eliza McCardle, 1810－76)结婚。
子女:五名子女:玛莎、查理、玛丽、罗伯特、安德鲁
政党:民主党;后在南北战争期间加入联邦－共和党
法定所在地:田纳西州
就任前职位:副总统
去世:1975年7月31日卒于田纳西州卡特站
埋葬地:田纳西州格林维尔

约翰逊从他工厂的工头学会基本的读写能力,并训练他自己成为演说家,由此显示推动他一生事业的雄心大志征候。到了16岁,学徒工作对他生活造成限制,使他不甘安于现状。1827年,他随家庭迁徙,最后定居于田纳西州东部山镇格林维尔,在那里开了一家裁缝店。同年,他与麦卡德尔(Eliza McCardle)结婚,她帮助他受更多的教育及协助他事业成功。在格林维尔,约翰逊的个人魅力、天赋才能及坚强的意志使他成为该镇年轻技术工匠的领袖。在一八二〇年代末期及一八三〇年代初期社会动乱期间,当杰克逊(Andrew Jackson)和他的顾问利用及促进新平等主义精神时,约翰逊与他的朋友受到激励试图取代该镇传统的政治领袖。1829年,约翰逊与其他几个工匠被选入格林维尔镇议会,并于1831年当选为镇长。受到杰克逊和他政治密友们反贵族言论的吸引,约翰逊与他的朋友们和数百志同道合的萌芽中政治组织结盟而成新民主党。

民主精神和约翰逊自己的愤恨与雄心配合得很好。年轻时贫穷而且身为裁缝师没有社会地位以资炫耀,他强调杰克逊民主主义的平等、反贵族门第及其不信任各级政府。约翰逊和其他极端的杰克逊主义者坚认一个积极、强有力的政府易受有钱有势者操纵。他认为宪法应予以严格限制,并反对中央政府侵犯"州的权利"。和许多民主党人不同,他要求同样的原则也应用于州政府。这导致他与田纳西西部民主党领袖们(支配该党的奴隶主)发生冲突。

在国家政治中的崛起 1835、1839及1841年约翰逊任州议员,1843年任国会议员。他以一贯地投票反对关税、内政改革、公务员加薪及任何"浪费",以表达他的宪法原则。1852年被辉格党的一项立法不公正地划分选区而离开国会,1853年他赢得民主党的

A.约翰逊 美国第十七任总统，其政策在美国历史上引起相当大的争论。

竞选州长提名，最后击败他的田纳西对手获得党的控制权。他勉强击败辉格党候选人而从 1853－57 年担任了两任州长，1857 年他接着当选国会参议员。

虽然约翰逊本人拥有少数奴隶，并忠实地保护奴隶制度及"州的权利"对抗北方的攻击，但他与赞成奴隶制度的民主党领袖们的关系很紧张。在田纳西州的政治架构内，约翰逊是州内非蓄奴利益者的发言人。在参议院内，他最受重视的是"宅地法案"(Homestead Bill)，这是一项措施，授予西部土地 65 公顷给任何愿意在当地定居并耕作五年的人。此一计划预先排除蓄奴大农庄的生成。南方众议员强烈反对，而反对奴隶制度的北方共和党则赞成。

当 1860 年约翰逊与支持道格拉斯(Stephen A. Douglas)为总统候选人的田纳西民主党员合作时，这些紧张关系加剧。道格拉斯曾疏远了大多数南方民主党人，拒绝他们在西部领土任何地区蓄奴的权利。但是约翰逊本人则如他的宅地法案对奴隶制度在该地扩张有些微的承诺，如果无法突破僵局，他希望与道格拉斯妥协并获得支持成为总统候选人。当斗争导致民主党分裂时，约翰逊支持亲南方的被提名人布雷肯里奇(John C. Breckinridge)。然而，他与道格拉斯的拉拢业已伤害了他与大多数南方民主党人的关系。

1860 年林肯当选总统后，约翰逊积极致力于阻止田纳西加入分离运动，他与民主党人的关系完全破裂。与亲联邦的辉格党人结盟，有好几个月与他的民主党宿敌斗到僵持不下。但当南北战争发生时，田纳西西部与中部的民众压倒性地表决加入南方。仅有田纳西东部人民与约翰逊站在同一阵线，他成为唯一拒绝与他的州同行的南方参议员。

约翰逊的立场迫使他和他的家庭逃离田纳西，也使他在北方成为一名英雄。在国会中，他与共和党人及主战的民主党人(现在所谓的联邦党)密切接触，1862 年当联邦军力获得田纳西中部的控制权时，林肯任命约翰逊为军事总督。

林肯希望约翰逊担任总督将能重建他的政治组织，并建立一个忠于联邦的新文官政府。约翰逊努力去做却成效不彰。少数联邦主义者极端地分为两派，一派希望维持奴隶制度并怀柔亲南方邦联者恢复效忠，另一派则希望废除奴隶制度及处罚叛逆者。约翰逊在两个极端之间，与两集团合作都有困难。当他要求采取大幅改革以恢复文官政府时，两个集团都持保留态度，深信南军被粉碎前大多数田纳西人都不会合作，直到 1864 年 12 月后，在三个月之内田纳西人举行了一次代表大会，制订新的州宪法，选举了新州长及国会议员。

1864 年，联邦党投票提名约翰逊为林肯的竞选伙伴。11 月当选，完成田纳西的工作数周之后，约翰逊于 1865 年 3 月 4 日就职。就职时出了状况，约翰逊做了一件错事，他在参加典礼前用威士忌酒来提神，结果他的就职演说成了漫天扯谈，几乎不着边际。此一羞辱的经验，由于约翰逊的长期不安及渴望受肯定，使他倍感痛苦，而予酒精中毒困扰余生的谣言以明显的实证。当 1865 年 4 月 15 日约翰逊于林肯遇刺后成为总统，该创伤才开始痊愈。

总统任期 约翰逊成为总统后立即面临南北战后时期最棘手的问题——提出一个重建联邦的政策。此一任务对林肯是一难题，对约翰逊更为困难。林肯是北方人，关于北方对奴隶制度、种族及南方的态度有深切的了解，并深知联邦党的意见与需要。他也对以前的奴隶具有种族偏见与人道关怀混杂的心情，这是大多数北方人的特征，同时并具有他们矛盾的愿望：迅速恢复正常而彻底改革以保证联邦的安全。另一方面，约翰逊是南方人。对黑人，他交互表现一种同情的家长式作风，及一种傲慢的敌视态度。他比任何北方共和党人更了解南方政治，但他对北方政治情势没有真正的感触，尤其是他忽视联邦党内力量的平衡。

约翰逊是一个主张有限政府的严格宪法解释者，他发觉联邦对南方人的统治极惹人厌。他希望中央政府与州之间的关系不作重大变革，所以决定尽速重建南方的州政府。为达此目的，他决定采行林肯在战时为恢复南方各州计划的一个修正本。此一新计划规定加速制定废奴的新州宪，及选举新的州政府官员。他也额外要求各新州批准宪法修正案第十三条：拒付南方邦联的债款，并使分离的法令无效。这些举动都是在总统为三军总司令的战时权力下执行。当各州满足他的条件时，他将承认它们复归联邦，战争亦将正式结束。南方人很快便满足了他的条件，而当国会于 1865 年集会时，他以为该项工作几乎已经完成。

对一个南方联邦主义者而言，这个计划似乎甚妙，但它显示约翰逊忽略了大多数北方人的情绪。约翰逊的计划让如何处理解放问题的决定权完全落入南方白人之手。北方人有理由忧虑：自由人的基本公民权将得不到承认，而且在结束歧见前恢复联邦将不安全。因此，国会中的共和党多数不同意南方各州准备随时恢复其权利，并且不赋予南方国会代表席位。

迫使约翰逊与他的党的关系紧张，并使他相信应严格限制国权的整个联邦制度处于危险。当国会于 1866 年通过保护前奴隶权利的法律时，他以违宪而予以否决，并且他与共和党赋予黑人公民权的宪法修正案完全决裂。从此以后，约翰逊与国会多数党的关系恶化。他怀疑没有南方代表出席的国会之立法权，他并暗地里鼓励南方反对国会的法律。

最后在 1867 年，国会取消约翰逊在南方建立的各政府，将南方人置于军事监督之下直到基于平等的民权与政治权的新政府建立为止。对约翰逊而言，这表示了联邦制度的完全破坏，他全力反抗——与民主党合作鼓励南方反抗，促进北方的政治反应，及透过他的总司令权力尽可能阻止陆军在南方执法。1868 年 2 月当约翰逊设法获得陆军的控制权时，将国防部长撤职但显然违法，他被众院弹劾并于参院受审。约翰逊的律师优秀、法律的含糊不明、停止他在南方的干预、在那里成立新政府并准许他们的代表进入国会，以及共和党人的分裂，种种因素导致了"无罪"的判决，于是约翰逊安稳地至任期结束。

外交关系 约翰逊的政府有能干的国务卿西沃德(William Henry Seward)，以 720 万美元的代价于 1867 年向俄国购得阿拉斯加。南北战争期间在林肯及后来在约翰逊手下，西沃德也曾有力地抗议法国的军事干预墨西哥违反了门罗主义。美国的外交压力增加，法军于 1866 年撤退。

晚年 回到田纳西后，约翰逊开始在田纳西东部重建他的政治基地，从 1869－72 年寻求各种民主党提名，在田纳西民主党中他的宿敌击溃了他的野心。1874 年，约翰逊终于获得他所期待的拥护，借共和党人与不满的民主党人联合的力量当选参议员。1875 年 3 月 5 日他再度取得他参院的席位。数月后就去世了。

评价 在约翰逊任期后许多年中，他的政府被认为是一个大失败。然而，从一九二〇到一九五〇年代，历史学家变得比较同情他，此种意见经由诸如包华斯(Claude G. Bowers)的《悲剧年代》(*The Tragic Era*，1929)的著作而影响公众。但自一九六〇年代起，他的声望再度下降。

约翰逊的总统任期对他和国家而言是一个悲剧。重建问题可能对任何政治家都太难解决，但约翰逊的蛮横、不关心美国黑人的苦况，及他坚持宪法原则而抵触实际现况，均使事情变得更糟。他是当北方人与南方人均希望回复到和平关系的时期，随着国家的善意登上总统职位。他不向南方白人表明，对叛乱的特赦仅能以公平对待南方黑人来换取，反而鼓励他们相信，他们有权利复原，除了废除奴隶制度外没有其他附带条件。南方对其重建的顽强抵抗加重了区域间及种族间一直延续下来的痛苦，而美国人今天仍在忍受该遗产。参见 IMPEACHMENT。

JOHNSON, Charles Spurgeon 约翰逊

公元 1893.7.24－1956.10.27。美国社会学家及教育家，协助开创对种族关系的科学研究。生于弗吉尼亚州的布里斯托(Bristol)。1917 年取得弗吉尼亚联合大学的学士学位后，在芝加哥大学从事社会学研究。1918 年取得博士学位。1919－21 年任芝加哥种族关系委员会的会员。他的第一部研究著作《芝加哥的黑人》(*The Negro in Chicago*, 1922)是一部对 1919 年芝加哥暴动的经典文献。

1921－28 年他领导全国城市联盟的研究工作，并创办该联盟的期刊《机会》(*Opportunity*)，这是一本黑人作家和艺术家的重要发表媒介。1928－47 年任菲斯克大学(Fisk Univ.)社会系系主任。1946 年则被任命为该校首任黑人校长(1946－56)。

他的研究包括美国黑人生活的许多层面，特别是记录各个社会经济阶层中黑人对其种族地位的反应。在《黑人的成长》(*Growing Up in the Black Belt*, 1941)中，他对美国种族关系就像相互接受的阶级种姓制度提出挑战，论证黑人群体对白人社会的态度正持续地改变而具有高度的不稳定性。其他的著作包括《美国文明中的黑人》(*The Negro in American Civilization*, 1930)、《殖民地的阴影》(*Shadow of the Plantation*, 1934)、《黑人研究生》(*The Negro College Graduate*, 1938)、《黑人区隔的模式》(*Patterns of Negro Segregation*, 1943)以及《进入主流》(*Into the Mainstream*, 1947)。

1943－48 年他主编《种族关系的事件与趋向月刊》(*Monthly Summary of Events and Trends in Race Relations*)，罗斯福总统曾要求该杂志提出种族关系的报告。1946 年他到日本，对该国教育的重新规划提出建言。1954 年美国盟邦最高法院决定采行学校隔离政策期间，他任国家有色人种提升协会(NAACP)的顾问。卒于肯塔基州的路易斯维尔。

JOHNSON, Eastman 约翰逊

公元 1824.7.29－1906.4.5。美国浮世绘与肖像画家。生于缅因州洛维耳，全名为 Jonathan Eastman Johnson。1841 年在波士顿的一间平面印刷工作室工作，后来成功地自立门户，在新英格兰各城市及华府从事铅笔人像画。1849 年前往欧洲，在德国追随杜塞道夫(Dusseldorf)画派的艺术家洛伊第(Emanuel Leutze)学画两年。游访法国和意大利之后，在海牙待了 4 年，因而熟悉荷兰的浮世绘，其晚期作品亦深受林布兰(Rembrandt)和哈尔斯(Hals)肖像画风格的影响。

1855 年返回美国，以《南方生活》(*Life in the South*)，或题为《肯塔基老屋》(*Old Kentucky Home*, 1859；纽约历史协会收藏)建立起声誉，此画系描绘一群黑人在一座摇摇欲坠的房子外面。稍后的浮世绘则以较轻松的方式处理，较有名的有《老驿马车》(*The Old Stagecoach*, 1871；密耳瓦基艺术中心收藏)和《小红莓丰收》(*The Cranberry Harvest*, 1880；圣地牙哥的提姆肯艺廊收藏)。晚期的作品则渐渐中和各种风格。

约翰逊的肖像画包括群像与个人肖像，前者以《布朗家族》(*The Brown Family*, 1869；华盛顿的国家艺廊收藏)为著，后者则多半是当代的名人，例如亚当斯(John Quincy Adams)、韦伯斯特(Daniel Webster)、朗费罗(Longfellow)、爱默森(Emerson)、克利夫兰(Grover Cleveland)和布思(Edwin Booth)等人。卒于纽约市。

JOHNSON, Eyvind 雍松

公元 1900.7.29－1976.8.25。瑞典小说家，1974 年诺贝尔文学奖的共同得主之一。生于瑞典北部的波登，曾受过小学教育，14 岁时即辍学做工。19 岁时前往斯德哥尔摩，而后到柏林和巴黎游历两年，1923 年返回巴黎并停留 5 年。拓展眼界之后，他对非瑞典作家的作品亦有所熟知，其作品明显受到普鲁斯特(Proust)、纪德(Gide)和乔艾斯(Joyce)的影响。

雍松是一位著名的无产阶级作家，早期引起注意的《黑暗城市》(1927)、《光明城市》(1928)、《回忆》(*Remembered*, 1928)和《陨星评论》(*Commentary on a Falling Star*, 1929)等小说，着重描写瑞典——特别是劳动阶级——的生活。1934－37 年间，出版了四册以《奥洛夫四部曲》(*The Novel of Olof*)为书名的自传体小说，被视为是他最好的作品。后期的小说包括反纳粹的《夜间演习》(*Night Maneuvers*, 1938)；以现代手法重述《奥德赛》的《重返伊塔卡》(*Return to Ithaca*, 1946)，以及《宽限日》(*The Days of His Grace*, 1961)等。卒于斯德哥尔摩。

JOHNSON, HiramWarren 约翰逊

公元 1866.9.2－1945.8.6。美国政治领袖，在长达 36 年的公职生涯中，曾担任两任加州州长，去世时为第五度当选美国参议员。他建立了政治独立及反对"所有国外纠纷"的名气。

生于加州的萨克拉门托。就读加州大学，并于 1888 年取得律师资格。作为地方助理检察官，他于 1908 年审理政治首脑吕夫(Abe Ruef)时，引起全国的注意；该案涉及到政府官员受贿于公用事业。当首席检察官亨利(Francis J. Heney)在法庭内被射杀后，约翰逊接下该案，并使吕夫定罪。

在进步共和党员的支持下，约翰逊于 1910 年当选州长。因在第一任期间的高度成功，使他的计划得以立法通过，其中包括改革投票程序、铁路法规及保育和劳工法案。1914 年轻易连任当选。1912 年，他曾是进步党提名的副总统候选人，而老罗斯福则是总统候选人。约翰逊为进步党的创始人之一。

1916 年，约翰逊当选美国参议员，并与其他击败威尔逊总统所提国际联盟议案的孤立主义者结盟。他是小罗斯福总统新政早期的支持者，但于 1936 年却跟他作对，其主要是因外交政策上意见的不一致。1945 年，他投票反对加入联合国。逝于马里兰州贝塞斯达。

JOHNSON, Hugh Samuel 约翰逊

公元 1882.8.5－1942.4.15。美国军人及行政官，因在经济大恐慌的早期担任国家复兴署(NRA)备受渲染的主管一职而声名大噪。生于堪萨斯州斯科特堡，1903 年毕业于美国陆军军官学校。1914 年，被军方派往加州大学法学院就读，并取得法学士学位。

因在其任职陆军法律参谋时，起草了 1917 年义务兵役法的主要条款，并奉派为主管其运作的少校军法官，致使约翰逊在一次大战期间窜升为全国知名人物。35 岁时被任命为准将，但于 1919 年向军方辞职。

1932 年，约翰逊成为小罗斯福总统"智囊团"的一员。协助起草国家工业复兴法后，于 1933 年奉任国家复兴署主任。他为经济复原的目标不辞辛劳地工作，但由于好斗的性情与粗鲁的举止招致许多敌人，迫使他于 1934 年 10 月辞职。尔后，他开始写专栏，并成为电台评论家。卒于华盛顿特区。

JOHNSON, Jack 约翰逊

公元 1878.3.31－1946.6.10。美国拳击手。1908－15 年世界重量级拳击冠军得主，也是第一位获此殊荣的黑人选手。虽有 6 英尺 1.25 英寸的身高和超过 200 磅的体重，但他灵活地诱敌以勇猛的左拳在 114 场的职业赛生涯中只输过 7 场。

生于德州的加耳维斯敦(Galveston)，年轻时就开始打拳，广告传单上经常称他为"小亚瑟"(Little Artha)。种族因素打消他与白人比赛的念头，转而与黑人拳击者作巡回比赛，并几乎赢了所有的拳赛。最后他于 1908 年在澳大利亚悉尼与白人冠军伯恩斯(Tommy Burns)比赛，在第十四回合时获胜。由于白人拳击界憎恨这位如日中天的黑人拳击手，因此吵嚷着要由已退休的冠军杰弗斯(Jim Jeffries)来击退他而达成"白人希望"。1910 年他于内华达州的雷诺城(Reno)在第十五回合时击倒对方而保住头衔。

怀有敌意的大众此时以他多采多姿的生活方式，以及他与白种女人的关系为焦点(其四名太太中有三位是白人)。由于法律的紧盯，1913 年他因违反曼法(Mann Act)而被判有罪。然保释在外，他逃到了加拿大，并在英国及法国参加拳赛。1915 年在古巴哈瓦那(Havana)败给威拉德(Jess Willard)而失去头衔，这场 26 回合的拳击赛即是另一个"白人希望"。1920 年回美国履行为期一年的有期徒刑。此后回到拳击界，再也没有夺回原有的头衔。

他因座车撞及路树后，死于北卡罗来纳的罗利城(Raleigh)，1954 年获选入拳击名人堂。

百老汇红极一时的歌剧《白人伟大希望》(*The Great White Hope*, 1968)及同名电影(1970)都是以他的生平为背景。

JOHNSON, James Weldon 约翰逊

公元 1871.6.17－1938.6.26。美国作家兼诗人，是美国文学界重要的黑人作家之一，也是倡导黑人文化和公民权的主要领导人。生于佛罗里达州的杰克逊维，1894 年自亚特兰大大学毕业后，进入杰克逊维的一家律师事务所研习法律，并于 1897 年成为第一位取得佛罗里达州律师资格的黑人。

1901 年前往纽约市，在该地以抒情诗人的身分和他的兄弟约翰(John Rosamond Johnson)合作撰写轻歌剧和通俗歌曲，包括《竹下》、《树》和《刚果恋曲》，还合写了一首被视为美国黑人民族圣歌的《人人引吭高歌》(*Lift Every Voice and Sing*)。他也将格拉纳多斯(Enrique Granados)的歌剧《戈雅之画》(*Goyescas*)译成英文，于 1916 年在大都会歌剧院演出。

同时他先后在罗斯福(Theodore Roosevelt)和塔虎脱(Taft)总统任内担任委内瑞拉(1906－09)和尼加拉瓜(1909－12)领事，稍后又担任"全国有色人种促进会"的部门秘书(1916－20)和执行秘书(1920－30)。1930 年成为菲斯克大学的创作文学教授。1938 年因座车在缅因州威斯卡西特附近与火车相撞而亡。

他的文学作品包括描述一名黑人因肤色浅而被当作白人的小说《一个曾被叫做有色人的自传》(*The Autobiography of an Ex－Colored Man*, 1912)，以及自传《沿着这条道路》(1933)。他的诗集有《五十年及其他诗篇》(*Fifty Years and Other Poems*, 1917)和《上帝的长号》(1927)等。

JOHNSON, Lyndon Baines 约翰逊

公元 1908.8.27－1973.1.22。美国第三十六任总统。虽然他出生的地方远离权力中心，但是他将一生奉献于政治艺术，最后终于获得全世界最有权力的职位——即美国总统。在此之前，他因为担任参议院民主党领袖而成为华府最重要的人物之一。

1960 年，约翰逊争取民主党党内总统提名失败，他勉强接受邀请，成为肯尼迪(John F. Kennedy)的副总统人选，对民主党那一年秋天大选的胜利有很大的贡献。在将近三年的时间里，他是肯尼迪总统忠诚而活跃的副手。肯尼迪是个比他年轻又精力充沛的人，曾在 1960 年使其当选总统的希望破灭，然后又挑选他担任竞选伙伴。后来肯尼迪总统惨遭暗杀，所以约翰逊就成为白宫的主人。他很快地打破总统和国会之间的僵局，并且使国会通过前任总统提出的重要内政法案。

约翰逊在 1964 年总统大选中大胜高华德参议员(Barry Goldwater)后，便扩大内政改革计划，欲达成其"伟大社会"(Great Society)的理想。但世人并未欣然回应此改革方向。这段时期，他的声望和处理事情的能力均降低，主要是因为他决定升高越南战争。而出人意料的是，他决定不在 1968 年竞选连任。

L. B. 约翰逊　美国第三十六任总统，曾担任参议院民主党领袖。

少年时代与教育

从约翰逊早年的生活中，看不出有朝一日他将获得崇高的职位。他生于德州西南部靠近约翰逊城的地方，他家已在德州定居很久，但并不富有，父母在贫瘠多山的乡下拥有一个农场，他们并不能给儿子很多帮助。求学时均就读公立学校，1924 年毕业于约翰城中学。

1927 年，约翰逊顺应母亲的要求而继续升学，进入位于圣马科斯的西南德州州立师范学院就读。虽然他积极参与辩论、学生自治、编辑校内报纸，且离开学校教了一年书，他仍然设法在三年半内毕业。其充沛精力已充分展现，这也是他往后表现在事业上的特色。

早期公职生涯

从师范学院毕业后的第一年，约翰逊在休斯顿一所中学讲授公开演讲和辩论，但是政治吸引他离开教室。因为他的家族中有许多人参与政治，所以他对政治的兴趣很早就显示出来。他的父亲在德州州议会担任过五任州议员，而且是联邦众议员雷伯恩(Sam Rayburn)的朋友，雷伯恩是德州政坛上行情逐渐上升的人物之一。1931 年，约翰逊为克雷勃(Richard M. Kleberg)助选，后来被任命为这位新任联邦众议员的秘书。这个职位对一个渴望学习而且有能力学习的年轻人提供了很多机会。

约翰逊在"旧秩序"正因"新政"而逐渐解体之际来到华府，很快就发现权力之所在及政府机构如何运作。他认识了许多有影响力的人，了解这些人如何得到他们的地位，并且使这些人赏识他的能力。不久即赢得许多友谊和佩服，其中包括在 F.D. 罗斯福总统以及德州的雷伯恩和加纳(John Nance Garner)副总统身边的许多人。

担任国会议员的四年中，约翰逊与泰勒(Claudia Alta Taylor)小姐相识，她的家人和朋友匿称她为"小淑女"。他们在 1934 年 11 月 17 日结婚。育有两个女儿：伯德(Lynda Bird，后来嫁给 1981 年当选弗吉尼亚州州长的罗布 Charles S. Robb)生于 1944 年；贝恩斯(Luci Baines)生于 1947 年。约翰逊结婚以后，"小淑女"的魅力、才能、精力和企图心在很多方面都对他大有助益。

在 1935 年以前，约翰逊已在华府将自己塑造成为一个大有可为的青年，同时也是一个热心推动新政的人。他崇拜罗斯福，并且接受他对政府的积极看法，也就是将政府视为能得到大成就的一种力量。因此在该年 8 月，约翰逊以尚不满 27 岁的年龄出任联邦青年局(National Youth Administration)的德州执行官，这是一个使他能运用政府力量替年轻人寻找就学和就业机会的职位。这个职位也使他能累积政治资源，因为他的工作很快地使数以千计的人受益，并且感谢他的协助。

担任国会议员　因为对支持自己的强大力量有信心，约翰逊决定在政坛更上一层楼。1937 年，德州第十众议员选区的众议员席位出缺，他就加入竞选的行列。在向五位反"新政"的民主党员的挑战中，他扮演罗斯福总统的忠实支持者，结果以压倒性的票数当选。

回到华府后，他自知将很快在众议院获得重要的地位，而各种情况也显示如此。他在罗斯福心中留下良好印象，罗斯福和约翰逊的朋友，如当时已经是国会领袖之一的雷伯恩，已着手安排让这位德州来的新人能分配进入理想的委员会。约翰逊以他的影响力和丰富的知识，奋力替他的选区争取到一些联邦的施政计划。他对公权力、防洪、拓荒和国民住宅方面有很浓厚的兴趣。二次大战爆发以后，他也支持总统对抗孤立主义分子和反战分子，并且坚信实力在国际事务上的重要性。身为海军事务委员会的成员之一，约翰逊为海军军力的发展艰苦奋斗。

1941 年，约翰逊遭到首次政治挫败。从某个时候开始，德州民主党员已经分为支持罗斯福和反罗斯福两个阵营。约翰逊设法对抗反罗斯福阵营的领袖们，例如加纳副总统，但不破离

约翰逊

美国第三十六任总统(1908－1973)

生日：1908 年 8 月 27 日生于德州约翰逊城附近
学历：西南得州州立师范学院理学士
信仰：基督使徒会
职业：律师；公务员
婚姻：1934 年 11 月 17 日与泰勒(Claudia Alta Taylor)结婚
子女：伯德(Lynda Bird Johnson，1944－　)；贝恩斯(Luci Baines Johnson，1947－　)
服役：二次大战时美国海军
政党：民主党
法定所在地：德州
就任前职位：副总统
去世：1973 年 1 月 22 日卒于德州约翰逊城附近
墓葬地：德州约翰逊城附近

他们。1941 年，德州在联邦参议院的席位有一席出缺，约翰逊在和总统会商之后步出白宫，宣布竞选这一席参议员。他在罗斯福的公开支持下竞选，但是败给反罗斯福的民主党员奥丹尼(W. Lee O'Daniel)。

在此之后将近八年的时间里，约翰逊必须以众议院中的政治机会满足自己。他在1941 年 12 月加入海军，经历太平洋战事，并于当地接受麦克阿瑟将军(Douglas MacArthur)颁赠银星勋章。他在罗斯福总统命令所有被征召参战的国会议员回到他们的立法岗位以后，于 1942 年 7 月返回华盛顿。

在这场战争的剩余岁月里，约翰逊把很多时间投入于扩充军备。战争结束以后，他仍是军事力量的支持者，也支持在杜鲁门总统领导下正在形成的新"围堵"外交政策。在内政方面，约翰逊也像 1945 年以后数年里的许多美国人一样，稍微倾向右派路线。他拒绝加入希望扩大新政的自由派。约翰逊只希望维持罗斯福制定的主要内政计划。他接受"劳工界力量太强"这种广被主张的观点，并认为联邦对其活动应有新的控制措施。因此，他支持 1947 年的"塔虎脱－哈特莱法案"(Taft－Hartley Act)。

竞选参议员 约翰逊的心情明显地反映出许多德州人的感觉，因为他们在 1948 年授予他参议院的席位，这是他在七年前无法得到的。他奋力地竞选，在总投票数将近 90 万票的民主党党内初选的决选中仅以 87 票险胜。这个结果导致选举舞弊的指控和反驳，约翰逊在选举、控诉和反控方面均获胜，使他得到"大胜的约翰逊"这个绰号。

跃升为全国性领导人

在 1948 年参议员选举中轻易击败共和党对手以后，约翰逊进入他要获得全国性领导人地位的竞技场。他立刻成为参议院军事委员会的成员，并因此得到另一个加强军备的机会。他支持杜鲁门介入朝鲜战争的决定，并为之辩护，坚持必须对共产党在远东地区的扩张采取强硬的立场。但是他对这场战争的指挥并不满意。

参议院多数党领袖 约翰逊在参议院晋升得很快。1951 年，他成为党干事，这个职位主要是负责督促民主党参议员去参议院参加重要的投票。这个职位使他有机会以其领导能力为党奉献，并且发展他的折冲协调能力。然而，1953 年有一个更大的机会出现了。参议院民主党领袖亚利桑那州的麦法兰(Ernest McFarland)在 1952 年的选举中落败，而约翰逊立法工作经验的年资以及他与民主党党内大部分派系的关系，使他适合这个职位。

1953 年当选参议院民主党领袖以后，约翰逊起初只是领导参议院中的少数党，但是在 1954 年的国会选举中，民主党重新成为多数党，他们并且在艾森豪威尔总统两个任期的剩余岁月，一直维持多数党的地位。约翰逊因为在 1954 年努力为其他民主党党员竞选，而促成他自己在 1955 年晋升为多数党领袖。他轻易地赢得第二个参议员任期。

约翰逊现在担任参议院多数党领袖，为该党参议员提供指引。这个工作相当困难，因为参议员要对党的高阶人士负责，更要对选民负责。虽然如此，约翰逊在参议院担任民主党领袖的时间却很长，并且以非常熟练和成功的方式扮演该角色，其成功的另一个基础是对工作的深切投入。

立法工作的成就 约翰逊担任参议院民主党领袖的基本策略之一是，和共和党籍的总统合作。他将总统视为美国政府体制中，能发挥全国性领导能力的职位。因此，约翰逊不试图使自己成为"首相"，他鼓励艾森豪威尔好好做事。约翰逊认为任何一位总统若丧失尊荣，将伤害这个职位和国家，所以他规劝同僚抵制对艾森豪威尔的大规模攻击。然而，他并未主张民主党员应该使国会成为总统的橡皮图章。约翰逊自己有时候也会反对行政部门，尤其是在一九五〇年代晚期，他指责探测外太空和发展军力的工作做的不够。然而参议院的民主党议员给总统很大的支持，常常比总统由同党议员所得到的支持还要大，尤其是在外交政策方面。这种情况的基本原因之一是，艾森豪威尔的外交政策基本上是杜鲁门政策的延续。

约翰逊表现最成功的是法令之通过。国会乃为立法工作而存在，故他的工作便是保持立法程序的持续进行。他致力于使民主党内避免发生会阻碍立法工作的激烈斗争。他试图为具有不同观点的有力人士寻找共同的立场。他没有借助总统的权力，而只是运用参议员的职权来达成此目的。他重视的工具不是演讲而是说服。

约翰逊主要经由和同僚们协调、讨论，以及在职权范围内予人方便，借以加强其说服力。他可以帮助参议员使他们喜爱的法案通过，或分配到他们想去的委员会，也能要求他们尽量配合。他常常寻求各种方式，以便在参议员中组成一个多数来支持一个法案。当然这常意味着必须寻求妥协。例如在 1954 年，面对一个在犹贵威斯康星州共和党参议员麦卡锡(Joseph R. McCarthy)的问题上，意见严重分歧的民主党，约翰逊将这个论题置于攸关参议院的荣誉，因此使民主党参议员在谴责投票中采取一致的立场，使得麦卡锡事件的影响减少。

民权是约翰逊运用手腕及其结果的最重要例证。1957 年，他面临艾森豪威尔政府提出的民权法案。北方民主党参议员支持这些法案，南方民主党参议员不支持。这种情况使共和党可能获得更多北方黑人选票。为了寻求一个可以使民主党内意见一致的妥协方案，约翰逊使这些法案的焦点缩减至投票权，以及使法案部分内容改为使被控侵害他人投票权者由陪审团参与审判。结果促成了南北战争后南方各州与联邦政府重建关系以来的第一个民权法案。

约翰逊对民权法案的支持，尤其是对 1960 年关于投票权之第二民权法案的强力支持，这是当总统大选即将来临时，他靠向自由派的举动之一。在这之前，虽然他拒绝参加其他南方议员抗议 1954 年最高法院对公立学校中种族隔离判决的宣言，他仍照常和南方议员一样投票反对民权法案。1948 年，他大力抨击杜鲁门总统的民权计划。然而，他在 1960 年虽未变成民权方面的强硬自由派，但立场已转趋温和。同时在经济问题上也是温和自由派。至此他已转移到和他在一九三〇年代相近的立场。

全国性职务的候选人 约翰逊已把眼光提高到参议院之上，并且势必在 1960 年民主党全国代表大会上扮演和 1956 年不一样的角色。在 1956 年，他是传统上毫无希望的南方候选人。1960 年他希望得到全国的支持。他和以已退休的众议院议长雷伯恩为首的顾问们预料全国代表大会将形成僵局，并希望党的领袖们想起约翰逊在任多数党领袖的技巧及他们从国会党部得到的协助，而提名他为总统候选人。因此，直到 7 月他才宣布竞选。

约翰逊置身于初选之外，完全投入参议院的工作，希望能创造吸引人的纪录。但是他不参加初选的决定，使他无法说服别人他将能

约翰逊在 1963 年 11 月22日肯尼迪总统被刺杀后，立即宣誓就任总统。图为约翰逊当时接受访问的情形。

在北方获胜。自由派尤其认为他在观点和风格方面都太偏向南方了。虽然他卖力地作最后冲刺，包括在华府以外的短程旅行，以及其他认为肯尼迪太年轻、经验不足的人，但这些仍无法压倒肯尼迪具有的许多优势，肯尼迪成功地得到初选中许多团体的选票。

肯尼迪在赢得提名以后，要求约翰逊竞选副总统，这件事使很多人感到讶异，也使一些人感到惊慌。他这样做不只是因为约翰逊在南方和参议院有影响力，也因为肯尼迪在这些地方需要协助，以便在大选获胜，然后推行他的计划。约翰逊接受这项邀请，因为这个职位可以提供新的领导机会，也因为他相信他能提高党的统一，并促使党的领导权回归白宫。在努力的竞选中，他虽然并未完全镇压南方民主党员对肯尼迪的反叛，但也抑制了他们，因而对以极少的票数击败尼克松(Richard M. Nixon)和洛奇(Henry Cabot Lodge)当选，功不可没。

副总统

约翰逊担任副总统时非常活跃。他对决策过程有很大的影响力。他常常提供有关国会情绪的消息以及因应的方法，并成为白宫和国会之间的沟通管道。他接受特别的指派，例如总统的公平就业委员会主席的职位，是为黑人增加就业机会。这个职位也给他一个拓展民权方面视野的机会，并且显示他没有种族偏见。

约翰逊经常为公务远行，有许多次是为了在国内厚植对政府的支持，而几次的出国旅行是要传递总统的讯息，并将情况向总统回报。在这样的过程中，约翰逊拓展了他在国际事务方面的知识。

他在 1961 年 5 月的东南亚之旅，主要是为了向亲西方的亚洲人保证美国并不想撤退，同时也对南越总理吴庭艳施加压力，促使他努力改善南越的情况。约翰逊回国后所做的报告强调该地区对美国的重要性，以及美国在当地后续行动的必要性。稍后在这一年中，他在柏林围墙建立以后访问柏林，并试图向西柏林市民再次保证美国所做的承诺，此行相当成功。

约翰逊担任副总统那几年的表现并不完全令人满意。他钦佩总统并且忠实地为总统做事，即使他个人不同意总统的某些政策。他也因而得到总统的真诚对待，包括总统公开保证他打算在 1964 年大选中再请约翰逊担任竞选伙伴，这种保证是要粉碎内容相反的谣言。但是他和许多白宫幕僚之间存在着紧张的关系，而处理国会事务的能力未被更加重用也使他烦恼不已。副总统职位显然不能提供足够的职责给像约翰逊这种个性的人。

总统职位

因为突然发生的悲剧，约翰逊一跃而到权力的顶点。1963 年 11 月，他和肯尼迪前去德州，希望结束一九三〇年代末期以来，德州民主党内持续的内斗局面。在这次的旅行中，11 月 22 日肯尼迪总统在达拉斯被暗杀。约翰逊在肯尼迪去世后约一个半小时，在停放于达拉斯爱田机场的空军一号总统专机上宣誓就任总统。然后他飞回华府，希望能平息全国的恐惧，并且向国民保证肯尼迪的国内外政策将会持续。

肯尼迪的计划 这位新总统要做的第一件事是使国会通过肯尼迪在民权和征税方面的法案。这些法案已经在该年稍早提出，但是国会尚未通过最后的立法程序，然而现在国会通过了。因为约翰逊入主白宫，国会在内政方面出现自罗斯福第一个任期以来从未有的表现。1964 年，国会通过"减税法案"，这个法案反映了一种经济理论，那就是联邦政府有时必须花费比税收更多的钱以刺激经济成长。国会也通过了一个非常广泛的民权法案，内容是打击种族隔离，禁止在公众交通工具上的歧视待遇，并减少在工作机会上的限制。这些新法律是约翰逊个人的最大胜利。

国内的情况和约翰逊的才能一样，对促成 1964 年的这些成就有帮助。肯尼迪已做了很多准备工作，他被暗杀造成了一种全国性的情绪，这种情绪倾向于减少对他各种提案的反对。强硬的民权运动施展压力，学者和时事评论家也向民众警告，美国存在的主要问题，其中最重要的是贫穷。但是约翰逊的领导是一个重要因素。一开始，他使用所有曾经测试过的处理国会事务的方法，并以经常的演讲来加强，这种演讲在效果上是超越国会领袖们而直接诉诸于人民本身。

1964 年的竞选 约翰逊的表现实际上确保了他将在 1964 年民主党全国代表大会称雄。他已得到他所需要的机会，以证明他是一个全国性而非地区性的人物。而且他所密切注意的民意测验，显示其声望大幅提高。当全国代表大会召开时，唯一不确定的是副总统的人选。约翰逊如众所预期的主宰了选择权。民意测验显示他可以选择他想要的任何人，因为没有人可以大大地损害或增加其声望。他选择了一个有很多支持者的明尼苏达州自由派参议员汉弗莱(Hubert H. Humphrey)，舍弃了声望日渐提高的故总统之弟，司法部长罗伯·肯尼迪(Robert F. Kennedy)。选择后者将显示约翰逊仍然依赖肯尼迪家族。而且约翰逊已经和汉弗莱共事并钦佩他多年，汉弗莱也保证将当一名忠诚的副手，并将他的获选作为约翰逊值得北方自由派人士支持的进一步证据。

共和党在他们全国代表大会做的决定，帮助约翰逊获得他想要的胜利。他们打破近年来的惯例，提名一个根本不同意前三十年所发展的基本内政和外交政策的总统候选人。高华德参议员极力地批评联邦政府在包括种族关系在内的社会和经济事务上扮演的广泛角色，以及国家外交政策只强调围堵共产党的扩张。他提倡有一个更大胆、更有野心的外交政策。此外，他对美国生活的道德品质提出质疑，并认为约翰逊政府促成了这种道德沦丧。为了回应高华德，约翰逊将高华德描述为一个企图摧毁两党制定有益计划，并且似乎会将世界导向战争的危险激进分子。

选民的委托 约翰逊希望获得一次压倒性的胜利，他努力想从其他事情中创造一次令人信服的展示，以表明他掌握统治权。他努力竞选，从群众的人数和狂热程度得到很大的满足，也得到亲近民众的机会。高华德集团认为有大量的保守派选民可以被一个真正的保守派候选人动员起来，但是在南方以外的地区，这种选民并未出现。反而有很多温和的共和党员被逐入约翰逊的阵营，其他的则决定投票日留在家里。这位总统得到美国主要报纸和大企业家的支持比民主党总统候选人惯常得到的要多很多。黑人选民这次几乎完全不投给共和党。约翰逊得到超过 60% 的选票，他得到除了亚拉巴马、佐治亚、路易斯安那、密西西比、南卡罗来纳和高华德家乡亚利桑那州以外所有各州的总统选举人票。

民主党大体上是获得大胜。约翰逊在国会议员们于 1965 年 1 月返回华府时，面对一个很有利的情况。在参议院，民主党在 100 席中拥有 67 席，在众议院中增加了 37 席，使得 435 位众议员中有 295 位属于民主党。在这些数字背后还有一个更重要的意义：众议院保守派的减弱和自由派的增强。1964 年，国会因约翰逊的立法计划中有备受争议的自由派色彩的法案，而划分为两个旗鼓相当的阵营，现在已经有明显的多数要支持这些法案，而且总统已备妥一项计划。

内政 自从 1964 年春，约翰逊就谈到建立一个"伟大社会"的构想，并且组成一批"特别工作队"，协助赋予这个观念具体的意义。靠着这些人的协助，到 1965 年 1 月，他已经有许多文告和法律草案。

第 89 届国会的第一个会期将许多提案正式立法，这些提案有一部分已被搁置多年。医疗保险这种在社会安全计划下的老人健康保险制度被建立了。1965 年的"投票权法案"使识字测验成为非法，并去除其他易使黑人不能行使投票权的障碍。两个新的联邦政府部门——住宅与都市发展部和运输部被设立了。联邦政府对中小学的补助大量增加。国会制定了一些法案以回应约翰逊发出"一场对贫穷的无限制战争"的呼吁。这些法案使资遣费更丰厚，扩增了联邦政府发粮票给贫民的计划，并且增加了年轻人的就业机会。自 1935 年以来，国会没有一个会期在向社会和经济问题的出击比得上这个会期。

进退维谷的南越问题 约翰逊认为当时的国际局势会使他比一九三〇年代以来任何一位总统有更多时间和经费投入内政问题。他遇到一些国际上的问题，但是前苏联这个从 1945 年以来一直是美国总统的主要烦恼，似乎大大地不如以往那么危险和具有威胁性。然而，中国正快速地变成华府最忧虑的对象，因为她的信心和对国际的影响力，尤其是在亚洲，以摧毁美

国在当地的地位。中国的主要手段是鼓励及支持革命者，特别是采用游击队策略的革命者。美国决策者逐渐断定美国必须如同围堵前苏联一般，在围堵中国方面扮演领导的角色。

新围堵政策的焦点是南越。越南南方民族解放阵线从一九五〇年代末期就开始在当地试图推翻美国支持的政府。越南南方民族解放阵线得到和中国有关之北越的支持。

约翰逊就任时已明白美国必须兑现它对南越的承诺并对抗共产党，但是他也明白想要使这些事情成功，主要必须靠南越人。他认为南越政府必须执行社会和经济的改革计划，以及想得到人民支持就必须进行的各项发展，而且南越军队必须负责作战。他觉得美国只能鼓励及协助政治和军事计划的发展。

1964 年，在南越的美军人数由 16,000 人增加到将近 25,000 人，他们的职务是南越政府军的顾问。有越来越多的美军卷入战斗。8 月，美国飞机袭击北越的设施，以报复北越对美国海军船舰的攻击。约翰逊获得国会一项决议，授权他做形势所需的任何事。然而，他回绝了高华德和其他人所提的大幅升高美国军事角色的要求。

1965 年，约翰逊觉得要被迫采取 1964 年他回绝的行动，因为越南的政治和军事形势急速恶化，越南南方民族解放阵线似乎要获胜。就如美国政府认为的，这样的胜利不只将使一个重要地区的控制权落入共产党之手，也将显示美国不能保护其他国家对抗采用游击战策略并从外界得到援助的革命者。

因此，约翰逊将这场战争"美国化"。1965 年 2 月美国飞机开始轰炸北越，逐渐增加攻击的规模和目标。7 月，美军地面部队开始进行一次快速扩增。到了年底，南越有 18 万名美军。1966 年一年间，这个人数又倍增。约翰逊希望他升高战争将能制止来自北方的人员和补给品渗透，以打开新的战局，使北越接受约翰逊能同意的条件而寻求谈判。

美国的军事行动未能制止越南南方民族解放阵线寻求胜利的大规模攻势。美国的军事援助强化了南越政府，然而渗透仍继续进行。约翰逊和他的助手们再三要求谈判。他们以向外国领袖求助、承诺开发南越、暂停轰炸等方式支援他们的提议。然而，越南南方民族解放阵线被中国和前苏联的额外援助所鼓舞，仍然认为在战场比在谈判桌有更大的获胜机会。而且双方对于一些基本问题，例如越南南方民族解放阵线(NLF)在未来的南越扮演的角色，仍然有很大的歧见。虽然约翰逊有很大的权力，他似乎陷于一个不能主宰的局面，至少暂时是如此。

干涉多米尼加 1965 年 4 月，约翰逊突然遇到另一个麻烦的问题。1962 年当选多米尼加共和国总统，但翌年就被推翻的社会民主党人波希(Juan Bosch)的支持者，发动叛变。约翰逊以超过 2 万名的美军介入此事。约翰逊政府怕共产党员将控制革命，换句话说，怕产生"另一个古巴"，这显然是促成这次行动的最主要因素。其次则是想要显示当美国的利益受到威胁时，他将坚决地采取行动。美国介入这个加勒比海国家，摧毁了革命者的任何机会并导致停火。约翰逊对其已促进民主并打倒共产党的行动感到满意。

总统及其批评者 约翰逊因为在南越和多米尼加共和国的行动而被严厉批评。批评和威胁就如预期的来自前苏联和中国。然而，并不只有这两个国家批评约翰逊。虽然世界上许多领袖支持约翰逊在南越的行动，但是几乎世界上每个地方都有人不赞成他的行动。国内的名人，如参议院外交委员会主席富布赖特(J. William Fulbright)和群众示威，也使抗议行动愈趋热烈。

在美国国内，批评者分为两派。"鸽派"认为约翰逊太快诉诸武力，指责其军事行动的破坏性，要求降低或停止战争，对约翰逊和平努力的诚意提出质疑，并且提倡谈判，包括和越南南方民族解放阵线谈判。他们指控总统其实并不同情革命运动，并且怀疑总统的解释。他们坚决认为他夸大了中国在北越和控制越南南方民族解放阵线方面的影响力。鸽派不相信为了美国的利益就必须支持南越，并怀疑美国有能力在亚洲大陆扮演重要的角色。他们认为政府的举动正在损害美国和盟邦以及苏联的关系，并且正冒着和中国发生战争的危险。

另一方面，"鹰派"认为总统并未使用足够的军力。他们接受总统对这一场战争重要性的假定，但是坚持总统必须寻求快速和全面的胜利，而且空军在选择目标时应该有更多的自由。

民众对约翰逊的信任快速地下降。虽然 1966年 1 月仍有 63%的民众赞同他的表现，但是到了 10 月只有 44%赞同。当他在 1967 年 6 月以阿战争中采取谨慎克制的方式，然后启程去和前苏联部长会议主席柯西金(Aleksei Kosygin)举行高级会议时，赞同他的比例快速上升，但这只是暂时性的。

约翰逊并非不理睬他的"鸽派"批评者。有时，他怀疑他们的爱国心，指责他们的方法，并表示他们已经鼓励敌人坚持希望得到一个更满意的和解，而伤害了国家和军人。他将这场战争视为侵略的战争而非内战，并且坚决主张美国必须为限制共产党扩张而战，必须证明侵略不再是一个促进政治变迁的方法，并且要防止一场更大的战争发生。他常常做戏剧性的国外长途旅行，也很仰赖他在南越的最高统帅魏摩兰将军(William Westmoreland)的威望，魏摩兰曾在 1967 年回国两次，并且乐观地谈论战事。总统坚称他渴望谈判，并将在适当的情况下停止轰炸。

1966 年，为了迅速结束战争而积极展开的攻势失败，加上专注于战争，使其影响国内事务的能力开始受阻。面对减少内政支出的要求逐渐升高，他无法如预期的进一步消弭贫穷。他不再像 1964 年和 1965 年那样为民权奋斗，国会首次否决他的一个民权法案。然后，1966 年的国会改选，共和党在众议院增加 47 席，在参议院增加 3 席，更削弱了他的权势。

挫折 约翰逊在 1967 年和 1968 年的内政计划，反映出他对自己权力受到新限制。虽然他坚决主张美国能同时负担在亚洲的战争和国内"伟大社会"的计划，他的批评者则控诉指出美国不能同时负担"枪和奶油"。而且，他们说战争的各项需求耗尽了急需实施之内政计划的资金。在肯尼迪政府和艾森豪威尔政府时代有限的通货膨胀，现今已经快速的上升。

很多大城市的黑人区在几年之间发生零星的暴动，在 1967 年夏达到最高潮。约翰逊承认这些暴动显示解决这些城市问题的工作做得不够，他也坚决认为当必须镇暴的时候(他的确曾派联邦军队进入底特律市)，镇压得不够。但是他并不要求大胆的新计划，或者大幅修改已经制定的计划，仅要求将先前提出的法案正式立法，并试图敦促企业领袖帮助都市中的穷人。

如今越南战争是约翰逊要处理的第一件事。他继续拒绝应该停止轰炸北越的主张，反而信任提倡重视军事压力者的忠告。到了 1968 年，在南越的美军人数已将近 50 万人。然而，越南南方民族解放阵线和北越突然在 1968 年初发动一次大攻势。这次攻势和政府当局对战事的乐观态度相互矛盾，并且扩大了批评约翰逊者的阶层。

两个属于民主党的批评者正在向前挺进。参议员麦卡锡在新罕布什尔州和约翰逊竞争的总统初选展示了惊人的实力。然后，参议员罗伯·肯尼迪也宣布要竞选总统。

撤退 在这种情况下，约翰逊在 3 月 31 日宣布两项重大决定。第一项是暂停轰炸北越大部分地区，第二项是决定不再竞选连任。由此，民众对他领导的赞同又再度上升。国会支持他的公平住宅提案和增税提案，和越南民主共和国的谈判也在巴黎展开。

这段成功的时期很短。国会对他的提案又产生新的抵制。在巴黎的谈判者也没有进展。虽然民主党提名被约翰逊选为接班人的汉弗莱，但约翰逊未出席全国代表大会亦显示他对党的控制正在衰退。许多以前支持麦卡锡和肯尼迪的人拒绝支持汉弗莱，而华莱士(George Wallace)以第三党候选人的身分得到很多支持。10 月，参议院否决了约翰逊提名福塔斯(Abe Fortas)为最高法院首席法官。11 月，汉弗莱败给共和党候选人尼克松，这个结果被认为是民众不赞同约翰逊政府。

虽然约翰逊在 11 月 1 日完全停止轰炸北越，巴黎和谈仍然没有重大进展。而且前苏联在 1968 年 8 月入侵捷克，使约翰逊想举行一次高级会议谈判裁减军备和其他问题的希望破灭。约翰逊在 1969 年 1 月 20 日卸职，而他对世界和平的愿望仍未实现。

约翰逊毕生投入政治，获得了非常大的权力，并用这个权力促进变革。但是他的尝试超过他的国家、他的职位和才能所能胜任的事。他试图控制几千英里外的事，同时又想改造自己国家的生活形态。他的成就并非不大，但是这些成就对于他所遇到的问题似乎又太小。

约翰逊退休以后用许多时间撰写回忆录，但因心脏病复发，逝于他在约翰逊城附近的农场。

Bibliography

Bornet, Vaughn D., *The Presidency of Lyndon B. Johnson* (Univ. Press of Kan. 1983).
Caro, Robert A., *The Years of Lyndon Johnson: The Path to Power* (Knopf 1982).
Divine, Robert A., ed., *Exploring the Johnson Years* (Univ. of Tex. Press 1981).
Dugger, Ronnie, *The Politician: The Life and Times of Lyndon Johnson* (Norton 1982).
Goldman, Eric F., *The Tragedy of Lyndon Johnson* (Knopf 1969).
Johnson, Claudia Alta (Taylor), *White House Diary* (Holt 1970).
Johnson, Lyndon B., *The Vantage Point: Perspectives of the Presidency, 1963–1969* (Holt 1971).
Kearns, Doris, *Lyndon Johnson and the American Dream* (Harper 1976).
Miller, Merle, *Lyndon: An Oral Biography* (Putnam 1980).
Redford, Emmette, and McCulley, Richard T., *White House Operations* (Univ. of Texas Press 1986).
Schandler, Herbert, *The Unmaking of the President: Lyndon Johnson and Vietnam* (Princeton Univ. Press 1977).
Sidey, Hugh, *A Very Personal Presidency: Lyndon Johnson in the White House* (Atheneum 1968).
Valenti, Jack, *A Very Human President* (Norton 1976).
White, Theodore H., *The Making of the President, 1964* (Atheneum 1965).

JOHNSON, Philip Cortelyou 约翰逊

公元 1906.7.8－　。美国建筑师及建筑学者，早期作品包括一些高尚优美的国际风格建筑，后期作品则大胆背离早期风格。

出生于俄亥俄州克利夫兰，曾于哈佛大学研读哲学，后进入纽约市现代艺术博物馆(MOMA)，1932 年成为该馆第一位建筑及设计部门的指导者。1940 年回哈佛大学，与布罗伊尔(Marcel Breuer)共同研究建筑学。二次大战期间从军队退伍，重返 MOMA (1946－54)。

早期所设计两栋最重要的大楼是他的宅邸(1949)——坐落于康涅狄格州新迦南的"玻璃屋"；以及纽约市的西格兰大厦(Seagram Building)，该大厦是他与密斯(Ludwig Mies van der Rohe)所共同设计。"玻璃屋"的特色在于细长的钢架悬吊着玻璃盒，将室内与室外之区分减至最小。西格兰大厦乃 39 层的摩天办公大楼，铜制的外围饰以浅琥珀色的玻璃帷幕，背向公园路，还设有喷泉广场区。

早在 1955 年他为纽约赤斯特港的以色列圣殿做设计时，即出现拱门及其他曲线式造型。后期主要作品包括：在林肯的内布拉斯加大学(1963)以及华府顿巴敦橡园(Dumbarton Oaks, 1964)二处之美术馆；纽约市林肯中心的纽约州立剧院(1964)；纽约市内的美国电话暨电报办公大楼(1978)。

1949 年 P.C. 约翰逊亲自设计的自宅。

这些设计中，特别是最后一项，对阐释"后现代建筑"运动的助益颇大。

其有关艺术与建筑之著作影响深远而广泛，包括与希契科克(Henry－Russell Hitchcock)合著之《国际风格：从 1922 年的建筑谈起》(1932)、《机械艺术》(1934)及专题论文《密斯·范·德·罗厄》(1947)。

JOHNSON, Reverdy 约翰逊

公元 1796.5.21－1876.2.10。美国律师及外交官。生于马里兰州亚那波里，并在当地的圣约翰学院接受教育，19 岁时获得律师资格。两年后前往巴尔的摩，展开律师生涯，且成为当时最杰出的律师之一，特别专精于宪法。1821 年第一次当选州参议员，1845 年再度当选联邦参议员。1849 年卸任参议员，并奉命担任泰勒(Zachary Taylor)总统的司法部长，但在泰勒总统去世的次年，又重新在巴尔的摩执律师业。他以前是辉格党员，而在 1863 年以民主党身分回到参议院。虽然他对南方抱有同情的感情，但他对南方 11 州的独立行为持着劝告的反对态度，并协助维持马里兰州对联邦的效忠。1868 年，约翰逊继法兰西斯(Charles Francis)任驻英公使。在任期中，他沟通协调使得英国以前替南方邦联建造的"亚拉巴马号"和其他船只而引发的损害赔偿得以解决；可惜此和解条约却未能获得参议院批准。1869 年被召回美国，遂又返回执业，继续积极地担任诉讼律师直至逝世。卒于亚那波里。

约翰逊的法律生涯中令人联想起他许多值得纪念的案件，包括 1854 年他和史蒂文斯(Thaddeus Stevens)成功地证明麦考密克(Cyrus McCormick)发明的收割机专利权。约翰逊最著名的案件为在 1856－57 年间于美国最高法院审理的斯科特(Dred Scott)诉讼案中担任被告桑福德(John F. A. Sanford)的代理人，约翰逊在获得反对斯科特的决定上扮演重要的角色。参见 DRED SCOTT CASE。

JOHNSON, Richard Mentor 约翰逊

公元 1781.10.17－1850.11.19。美国第九任副总统。生于肯塔基州贝尔格斯(Beargrass，今路易斯维尔)，就读于外西凡尼亚大学法律系，随后进入法律界展开其成功的事业，并成为州议员。

约翰逊为民主党员，在国会参议院(1819－29)和众议院(1807－19 及 1829－37)服务了三十年。约翰逊支持 1812 年的战争，并组织一支肯塔基州的骑兵队。1813 年 10 月 5 日在抵抗英军和印第安人的泰晤士河战役中，他的部队光荣地完成支援哈里森将军(William Henry Harrison)的任务。且约翰逊可能杀死印第安酋长特库姆塞(Tecumseh)，并身受重伤。他的英勇事迹对其政治事业大有助益。

在国会，约翰逊反对债务人下狱的政策，并强调取消星期天邮务递送是一种对政教分离的威胁，支持杰克逊总统。他亦支持教育及建立一所印第安人学院。由于对杰克逊的忠诚使他在 1836 年和范布伦(Martin Van Buren)搭档为民主党的正、副总统候选人。虽然，范布伦在选举团中赢得多数，约翰逊则否，但他仍被参议院选为副总统。

这位副总统的私生活引起颇多訾议。某个夏天，他离开首都去经营一家旅馆。他虽是单身汉，却有过三名黑人或黑白混血的情人。第一位为他生下两名女儿，第二位则和印第安人私奔；最后一位则和他一起参加社交活动，并称他为"我亲爱的上校"。约翰逊在 1841 年返回肯塔基并再度担任议员。卒于法兰克福。

JOHNSON, Samuel 约翰逊

公元 1696.10.14－1772.1.6。美国牧师及教育家，是国王学院(即现在的哥伦比亚大学)的首任校长。生于康涅狄格州的基尔福。1714 年毕业于主教团学校(今耶鲁大学)，1716－19 年在母校任教。

他未接受公理会受任为牧师之机会，而于 1720 年在康涅狄格州西黑文开始牧师职务。在耶鲁图书馆研读过神学书籍后，他决定转至英国国教。1722 年前往英国，他接受主教派之任命，并于 1723 年回到康涅狄格州斯特拉福创立英国国教传教团体，这是该殖民地的第一个传教组织。当英国国教的观念论哲学家柏克莱(George Berkeley)来美，在罗得岛新港两年期间，约翰逊与其为友并成为主要支持他的人。1746 年约翰逊出版《伦理学要素或伦理道德哲学之第一原则》。

约翰逊拒绝担任今日宾州大学的首任校长。然而 1754 年他却离开斯特拉福前往纽约接受国王学院校长一职。他强调并重视数学、科学、神学及古典语文。1758 年第一届毕业班有八名学员。他于 1763 年退休回到斯特拉福，并逝于此。

JOHNSON, Samuel 约翰逊

公元 1709.9.18－1784.12.13。英国诗人、评论家、散文家和辞典编纂家，被当代奉为文人的先导和文学泰斗。在十九世纪期间，他作家的名声下降，反以其鲜活的个性及出色言谈著称于世，主要是因为他的年轻朋友鲍斯韦尔(James Boswell)在传记中生动地展现其言谈的特色。约翰逊的作品有些拘谨、沉闷且偏于抽象，因而"约翰逊风格"乃成为这些特色的同义语。尽管如此，今日约翰逊的作品仍以其澎湃而稳健的思想再度受到赞扬。

早年生活　约翰逊生于英国的李区菲耳。在其生命中的前五十年不断地与贫穷和病魔搏斗；他写道"饱受贫困后，缓慢发迹"纯粹是个人体验。其父迈克尔(Michael Johnson)是位受人尊敬但始终不算成功的书商，其母虽资质平凡，但心地善良。约翰逊在婴儿时便罹患瘰疬，尽管有很强的体力，但终其一生都

S.约翰逊　英国诗人、评论家及散文家，被当代奉为文人的先导与文学泰斗。

忍受着各种病症：他相貌粗鄙、视力极差、行走时异常地左右摇晃且穿着邋遢，这些都令那些知其学识渊博、文笔优雅、谈吐非凡的人感到惊愕。

约翰逊小时候就读于李区菲耳小学，课余喜爱待在父亲的书店里看书，无所不读。1728年，他离乡赴牛津大学求学，但不久即辍学，可能是贫病交集所致。从此，他不再接受正式教育。然而都伯林大学在1765年颁赠给他荣誉博士学位，1775年牛津大学也随之仿效。在疾病缠身之下，他也难以从商或作任何职业，于是回到李区菲耳，想在当地找个小学教师的职位，却无法遂愿。于是自己创办学校，但旋告失败。

1737年，他和他少数的学生之一加里克(David Garrick)一同前往伦敦。在极短的时间内，加里克便成为轰动的成功演员，而此时，约翰逊却处于暗涩时期，在《绅士杂志》打零工，承命撰文。他与泰蒂(Elizabeth "Tetty" Porter)在伦敦相依为命，泰蒂原来是位寡妇，他们俩在离开李区菲耳之前结婚，当时女无钱财、男无工作。泰蒂的年龄几乎是他的两倍，而且孩子均已长大成人，然而他们依然鹣鲽情深。虽然当约翰逊功成名就之际，泰蒂去世不久，尽管别人并不觉得她迷人(如果能相信加里克之言的话)，但约翰逊在余年仍对她悼念不忘。据说，泰蒂虽有基本常识，但她仍纵情于饮酒，并过度喜爱抹胭脂。

晚年　泰蒂逝于1752年，亦即约翰逊出版辞典的前三年，正好在他成名之前。他和贫困长期搏斗几乎已经结束，稍后有三件大事照亮他的人生。1762年，政府为了奖励他对文学和学术的贡献，每年给他300英镑的养老金。1763年，他遇到了鲍斯韦尔。1765年，认识酿酒富商之妻色雷尔夫人(Hester Thrale)。往后二十年，他经常待在色雷尔夫人家里，在那儿他既与名流交往，又享受到他不曾见识的舒适物质设备。一般人所认识的约翰逊——与名流之士交往，粗鲁、率直、自大——是获得养老金之后的约翰逊。当时，人们尊称他是"文坛的大可汗"(Great Cham of Literature)，有时也是种调侃戏称。

和鲍斯韦尔同游　在他一生中较安逸的时期，纵情于游历四海(这可能是他始料未及的最出名的事迹)。1773年，他同意鲍斯韦尔实现长久的梦想，即一起去探访苏格兰，而且行程还包括鲍斯韦尔所谓的"西方群岛"，即赫布立群岛。他们旅经的地方大多人烟稀少而且极为原始。对一位年逾六旬且身体状况一向不佳的老人而言，这样的骑马旅游实在是件非凡的事，然而约翰逊秉持坚毅的勇气，轻而易举地克服困难，获得了极大的收获——受到较开化地区的隆重礼遇，欣赏到苏格兰史上的名胜，观察到知识与文学以外人们朴实生活的一面。约翰逊在《苏格兰西方群岛之旅》(*Journey to the Western Islands of Scotland*, 1775)中以自己的观点描述这趟旅游，而鲍斯韦尔的《赫布立群岛旅游日志》(*Journal of a Tour to the Hebrides*, 1785)则对他的同伴约翰逊有所记述。约翰逊虽然从未如他朋友般热爱苏格兰的"自然景致"，但这趟旅行有利于他以及喜爱其生动俐落之描述的读者。

死亡　约翰逊有强烈的生存毅力与道德勇气。他毫无怨言地面对疾病、贫困和生活的不安定，与它们长期搏斗。但是仍有三件事令他感到恐惧：死亡的阴影、精神错乱(因为他觉得忧郁将使他招致此病)，以及前述两者导致的孤独。在其生命将尽的数年，这些恐惧如浓云般地笼罩着他，而且还发生了一件影响其日常生活的事故。

他愈来愈依赖色雷尔夫人的友谊，大部分时间都待在她家，以慰藉心中的寂寞。色雷尔夫人比她的先生年轻许多，自先生去世后，即与一位年轻的意大利歌手皮奥齐(Gabriel Piozzi)相恋。1784年时，这对恋人终于在她子女及众朋友的无理抗议声中步上红毯的另一端，两人在意大利居住了一段时间，以躲避亲友的猛烈反对。约翰逊可能爱上了色雷尔夫人，至少他已习惯依赖她，因此十分不合理地觉得色雷尔夫人背叛了他。他们结婚后五个月，约翰逊终因缠疾之并发症而病逝伦敦，葬于西敏寺。约翰逊逝世后，鲍斯韦尔写道："我相信，约翰逊博士的性格、宗教、道德、政治和文学等观念，以及他的外貌和举止，几乎比任何人还要为众所周知。"人们都觉得他讲得颇有道理。鲍斯韦尔写的《生活》(*Life*)一书，将约翰逊刻画得淋漓尽致使之名声不坠，此书直到1791年才出版。

性格　约翰逊一直被认为是"一个极度热爱生命的悲观主义者"，这种矛盾支配了他的性格。尽管其性情与学术信念都是阴沉忧郁的，但他仍喜爱生活中的美好事物(包括食物，因为他胃口极佳)，而且对于他所认为的最佳"缓和剂"——文学与社交，极为珍惜。他在政治和道德思想上是保守的，而且偏见极深。他的偏见有时是半开玩笑性质的，如对苏格兰民族，有时则是认真的，如强烈的反美态度即是，他的许多同胞都认为这种反美态度非常不客观。那些不喜欢他的人，认为他鲁莽、傲慢，而且言辞太直令人不快。然而，在伯克(Edmund Burke)、雷诺兹爵士(Joshua Reynolds)、加里克和哥尔德斯密斯(Oliver Goldsmith)等名流圈中，他仍被公认为中心人物，由此可见他的魅力所在。上述这些人物是当代各界的翘楚，可能除了哥尔德斯密斯外，他们在上层阶级的社交圈中都是受欢迎的人。然而，他们决定参加1764年成立的著名"俱乐部"，每周举行一次晚宴，将大部分的社交时间投注于此。鲍斯韦尔、托凡(Topham)、波克勒尔(Beauclerk)和兰顿(Bennet Langton)等生趣盎然的年轻人也都喜爱与约翰逊为友。尽管约翰逊本身的个性严肃，但他仍极为喜爱这群他所谓的"快乐的家伙们"。

约翰逊举止的粗鲁仅限于表面。诚如他自己说的，他觉得一个外表怪异、出身卑微、生活穷困的人，很可能成为富豪显达人士的笑柄，因此他有"防卫性的自尊"。他内心的温柔和对穷人的慷慨，都是远近驰名的。他不仅大笔地解囊帮助贫困者，而且更为人知的是，他还陆续在自己家里收留一些无家可归的人，包括盲人威廉斯小姐(Anna Williams)和贫民窟医师勒维特(Robert Levett)。假如说他在宗教上是个极端的正统派，那可能是由于他极需信仰，他是那么拚命地培养信仰，以致当人们对该信仰提出质疑时，他吓呆了。在其他方面他是个理性主义者，却将宗教置于理性之外，永不受主导其思想的现实怀疑主义所触。他喜欢用常识而非巧辩，用人类的共同经验而非别出心裁的理论来做最后的申诉；凡是虚伪和不真诚的，他都予以痛斥。他曾劝告鲍斯韦尔："清除你那不敬的想法"，这句话道尽了他的特色。

事实上，至今人们较常引述的还是鲍斯韦尔或其他人为他记录的谈话录，而非他自己的著作。在谈话时，他可以卓然精练地表达(诚如一位初闻其言的听者所赞叹的，精确的"如同再版一般")。对他而言，谈话与写作不同的是，在谈话中，他可以更自由地发挥幽默、狂想、矛盾、偏见，以及他所谓的"为胜利而谈"的种种技巧。换言之，会谈只是一场游戏，诚如他所承认的，谈话时他并不需像写作一样，要对真理与理性负责。哥尔德斯密斯的著名评论——假如他的手枪发射不出的话，他会"用枪柄将你击倒"，是一句刻薄而公允的评语；但是这个伎俩也仅是其为"胜利而谈"的部分游戏而已。当约翰逊说到某天晚上的会谈相当精采时，鲍斯韦尔就回答："是的，先生；你像公牛般地用角把他们顶到空中，刺伤了几个人。"对于诸如此类的抗议，约翰逊的回答是，他喜欢激烈的、你来我往的唇枪舌战，他不觉得有什么不好。

著作　约翰逊迁至伦敦时，也带了悲剧作品《艾琳》(*Irene*)同去，但却尘封着，直到他成名时才出版并上演。其他值得一提的早期作品如下：翻译罗柏神父(Jerônimo Lobo)的西班牙文著作《阿比西尼亚之行》(Voyage to Abyssinia)，英文译本于1735年出版，其序言的笔锋生动有力；在《绅士杂志》上刊登

了一系列的文章，称为《小人国参议院的报道》(*Reports of the Senate of Liliput*)。这些文章显然是用以假乱真的方式来报道英国国会的辩论，当时的法律不准许出版国会报道，然而事实上文中的言辞均是约翰逊根据自己或别人的议事笔记而写成的。

首部获得大众青睐的著作是《伦敦》(1738)，这部以两行诗写的长篇英雄史诗是模仿朱韦纳尔(Juvenal)的刻毒讽刺手法写成的。据说，历山教宗对它极为赞赏，虽然是匿名出版的，却引起读者对这位天才作家身分的兴趣。若除去《人类欲望的虚幻》(*The Vanity of Human Wishes*, 1749)不算，则《伦敦》可说是约翰逊唯一的重要诗作了，这两部诗作在风格、语调和形式上都很类似。两者的主题——城市生活的邪恶，似乎均由一位对伦敦及其三教九流之朋友极为喜爱的人所选择的。但比较起来，《伦敦》较为矫柔造作。两者虽然皆以当时教宗所规定的通行文体写的，但仍不失其各自的特色。两部诗作的笔调皆与其散文作品有显著的一致性，亦即展示了约翰逊的说教倾向，以及他对人类生活的评估，其态度虽然不是犬儒主义的，亦非绝望的，却是忧郁的。对其基本态度最贴切的形容可能是基督教的禁欲主义，该主义最根本的信赖是凭借神力的"圆满"，与约翰逊的信仰并行，诚如他稍后所写的，"生活总是苦多乐少"和"治疗人类大半苦难的方式是缓和的，而非激进的"。然而，约翰逊的诗作并未暗示出其享受的程度或对美食、好书，尤其是对理性的交谈等生活缓和剂的喜悦。

辞典 尽管《伦敦》是一部成功的著作，但仍无法解除约翰逊和泰蒂的贫困。同样地，他在1744年为其放荡不羁的朋友——怪异诗人萨维奇(Richard Savage)出版传记的情况亦然。其生活初步获得保障大约是在1746年，当时有群伦敦书商委托他编纂一本英语辞典。很显然地，约翰逊的才能在获得该团体的赏识之前，尚未驰名天下。书商们都自愿支持这个庞大的编纂工作；在九年的期间，约翰逊进行一项相当现代的庞大计划，独立创造第一部有规模的英语辞典，只有文书抄写的助理而已。编纂的用意，不仅在根据实际用法以确定字的拼法、提供正确的词义，而且还收录了当代知识分子流行的所有用词，使语言有稳定性。鉴于以往用字遣词的不够固定，以至于此世纪所写的文字传到下世纪时，往往已不易理解。

约翰逊的《英语辞典计划》(*Plan for a Dictionary of the English Language*, 1747)显示，他对问题有深刻的了解；而且他体验到一个事实，即是语言虽然无法定型，但它必须靠"良好用法"的权威记载来稳定其用法。基于此，约翰逊拟出非常现代的方法，编纂工作相当惊人。首先，列出要编纂的所有字，然后再广泛阅读英国文学，随时增加有必要的字，并根据过去的用法来下定义，最后以引语来说明字义。1755年，编纂完成，以两卷对开本方式出版，题名《英语辞典》(*A Dictionary of the English Language*)，立刻广泛地被采用，而且在往后一个世纪里成为所有英语辞典的基础。现代读者通常都知道，约翰逊在编纂时偶尔会流于偏见(这也是约翰逊自己承认并引以为耻的)，如"燕麦：一种谷物，在英格兰通常用来喂马，在苏格兰则是人食用的。"即是一个著名的例子。但是如此可笑的错误非常少，整体而言，该著作周详完整、博大精深，不免令人惊叹一个人怎可能完成如此巨大的任务。

书商答应提供的最后一笔款额，在编纂工作完成之前即已告罄。赤斯特菲尔德爵士让约翰逊相信他愿随时给予援助，结果却吃了闭门羹，他写下此事件，并成为他最著名的英文书信之一。当《英语辞典》即将付梓时，赤斯特菲尔德爵士再度表示他对此书的兴趣，这位谦卑的学者乃回信给富裕的爵士。约翰逊以带刺的措辞宣称，既然已熬到现在，以后也将独自奋斗，他写道："爵士，你不会是一个漠然看着他在水中挣扎，而等到那人爬上岸后，才再三地想抓他一把的赞助者吧？"他生动的声明"抹杀了英国的文学赞助制度，其情形就像《唐吉诃德》扼杀西班牙的骑士精神一般"也证实了该事件虽非主因，却彰显出作家地位的改变，他们现在依赖书商和大众的支持，而非贵族的赞助。约翰逊本人很欢迎这种改变。

评论和拉塞拉斯 此后，约翰逊一举成名，被称为"辞典约翰逊"和"伟大的辞典编纂家"。同时，他更获得另一个头衔"伟大的道学者"，鲍斯韦尔常常以此头衔称他，主要是由于他在编纂辞典期间写的一系列评论文章。第一系列是《漫步者》(*The Rambler*)，于1750年3月20日开始刊登，每周两期，共持续了208期。第二系列是《游手好闲者》(*The Idler*)于1758年10月开始刊登，每周一期，持续103期。《漫步者》也像爱迪生和斯梯尔(Richard Steele)的名著《旁观者》(*Spectator*)一样，是以单行本出版的。《游手好闲者》则在周报上以专栏方式刊登。此后，约翰逊的其他作品皆难望此两者之项背，也不若此二者畅销。这些评论许多略带幽默的温和讽刺，与爱迪生和斯梯尔不同；但最主要还是抽象、严肃和忧郁的笔调。事实上，这是由于作者之基督教禁欲主义与其"人类欲望的虚幻"之普遍的感觉相融合，而孕育出的表达方式。这些评论文体对现代读者来说，略嫌沉重，但愿意接受这种旧式风格的读者将再度于文中了解作者极力传达的人类本质。此外，在辞典出版后的数年间，他还出版了另一部重要的东方道德故事《阿比西尼亚王子，拉塞拉斯的历史》(*History of Rasselas, Prince of Abissinia*)。

莎士比亚的编辑 约翰逊在其一生中都极度的神经质。除了身体虚弱外，他天性闲散，有必要时才会去克服这种闲散；而且他还很容易忧郁，只有好朋友和精采的闲谈可以纾解他的忧郁。由于有好友的精采会谈，加上养老金免于谋生之苦，因此自1760年以后，他只写了两本重要的作品；这两本都是早已订好合同，他觉得不得不履行。然而，这两本也都属他最重要的著作。1765年出版他编辑的莎士比亚作品。由于约翰逊一向闲散，致使某些预订户对出版的延迟颇为反感。但无论就内文、释义或评论来说，它都堪称有史以来的最佳版本。再者，它还附了长篇序言，对莎士比亚的伟大作了前所未有的精辟分析。

诗人传 大约在1777年时，约翰逊同意一群书商的要求，为一套十七世纪以来之英国诗人全集撰写有关诗人的短评。没有人比约翰逊更能胜任这项工作。"短评"有时变成长篇大论，于1781年修订为单册出版，题名《英国诗人行传》(*Lives of the English Poets*)。现在常被用来指称多恩(John Donne)及其学派的"玄学派诗人"一词，即为约翰逊所创，而且他的诗人评论中有许多也像莎士比亚的序言一样，皆是有史以来最好的英文评论。当时以及今日的许多评论家，认为约翰逊对米尔顿(Milton)和格雷(Gray)的评论有欠公允。尽管如此，现代读者可能还会觉得《诗人传》是约翰逊所有著作中最吸引人的。

评价 在十九世纪期间，当约翰逊的作家名声跌至谷底时，有时会出现下列两种说词：(1)他的伟大只不过在于他的个性及谈吐；(2)他的个性是鲍斯韦尔笔下所创造的。第一种说词是错误的。因为由其著作即可看出他的创作才华。第二种说词也是错的，因为早在鲍斯韦尔的《约翰逊传》出版以前，他的个性与说话才能就已经远近驰名了。而且其他当代的人(尤以色雷尔夫人为最)也曾经描述约翰逊的闲谈情形，与鲍斯韦尔所说的相同，只不过不及他写的生动罢了。

自一九三〇年代末期以来，大众与学者又再度对约翰逊感到兴趣。这乃是受到二十世纪最惊人的学术发现之重大刺激所致，亦即发现了鲍斯韦尔的大量私人文件。现在这一系列的文件正逐册出版，估计将达30～40册。但在发现这些文件之前，评论家及一般读者对约翰逊散文及诗文的看法，已有显著的改观。

十九世纪人们对约翰逊的态度，可从1892年伦敦一家著名杂志社所刊登的一篇文章窥见。文中作者宣称"鲍斯韦尔可说已经挖掘出约翰逊了(此话并不夸张)，并且为他涂上防腐香油。但是鲍斯韦尔已无力挽回此人。会想去探究约翰逊所写的任何事的人，已经千中不得一。"如今态度则迥然不同。他的重要诗作、《诗人传》、《拉塞拉斯》及定期评论文选等著作，今日都有新的版本出现。而且在提供给一般读者、高中或大专学生的各种选集中，也都有他的文章。一个多世纪以来，最完整的著作应是1825年出版的版本，但是现在还有一系列的新增订版出现。今日已不可能有任何评论家会发表类似上述的观点了。

克鲁契(Joseph Wood Krutch)的《散母

耳·约翰逊》(1944)可能是首部对约翰逊本人及其文章作广泛而概括讨论的著作，它强调其文章的优点，而这些论述皆是克鲁契在详细研究约翰逊的各式各样文章之后写出来的。艾略特(T. S. Eliot)和诺伊斯(Alfred Noyes)对约翰逊的诗都有很高的评价，由于这两位作家颇具声誉，所以他们的推崇影响极大；而史密斯(Nichol Smith)则称《人类欲望的虚幻》是"最伟大的英文诗作之一"，而且又补充说："在所有诗文中，再也没有其他文章呈现这样的主题——万事万物皆虚幻，约翰逊对虚幻的表达是如此地庄严。"其他学者和评论家也有类似之赞语，其中最著名的有英国的雷利(Walter Raleigh)和美国的巴特(Walter Jackson Bate)，巴特的《撒母耳·约翰逊的成就》推翻了"约翰逊的期刊评论是无价值的"之观念。

斯特雷奇(Lytton Strachey)也是一位权威的评论家，他冒着会破坏约翰逊评论家声誉的危险宣称："约翰逊风雅的评论总是那么绝妙、精采或大胆。它们总有些值得称道的特质，但除此之外则一无可取。"然而，这段论述的最后一句话只不过表示"与斯特雷奇的评论不一致"罢了，此外别无他意。至今，人们对评论家约翰逊的尊敬，几乎已蔚成风潮，其潮势就好比从前人们对约翰逊的嘲笑一般；而造成这股风潮者首推艾略特莫属。

人们总以为十九世纪的人之所以认为约翰逊的文章不值一读的主要原因，只是他们不曾去读他的作品。但是，当时人们对约翰逊确实有偏见，因为人们认为他的评论皆属个人偏见，其中尤以(1)他的古典主义的而非浪漫主义的作风与原则；(2)他的正统派宗教观；(3)倾向托利党的政治态度等看法，最令人难以忍受。今日的文学品味已移转，十八世纪的古典主义美德再度受到赏识，也说明了为何今日约翰逊的创作会受到如此喜爱。但是他的宗教和政治信念仍有待考验。

政治和宗教的信念 那些不熟悉英国政党历史的人，可能会误解约翰逊的政治信念。我们常常会以为辉格党和托利党，就相当于现代的"自由党"和"保守党"(或甚至是"反动党")。事实上，这样的对比是不正确的，因为在某些原则上，其"自由"或"保守"的角色刚好相反。一般而言，托利党的成员是世袭的地主阶层；而辉格党的成员皆是新兴的富人，由于商业与工业的重要性日增，他们的势力随之大增。两党皆不代表"平民"，而约翰逊对辉格党的憎恶，在本质上是对富人统治(金钱政权)的憎恶，他主张人民应由具有任重道远之义务感(虽然不见得常有)的既定阶级来统治，该阶级的声望与权力应该是较合法统的、较有责任的。从一个较重要的层面观之，辉格党的方针并不是最接近现代的自由主义，反而接近今日所谓的"自由企业"和"自由竞争"。自由放任主义是辉格党信条的基础。反对所有的价格规定和以"计划"为名的所有事务。辉格党所提议的政府形态是距离"福利国家"之境界最远的政体。虽然托利党也像辉格党一样，无意于提升低阶层的权力和影响力，但在另一方面，托利党的确反对极端的辉格党纲领——"落后者遭殃"，而且至少它还声称具有一种半封建的责任感，亦即有世袭的特权去承担起为低阶层谋福利之责任。

无疑地，约翰逊的政治信念多少受到我们所谓的缅怀过去、对传统与高贵出身的浪漫憧憬所影响(虽然他本身是贫穷的，而且诚如他所言是"出身卑微的")。然而，不论对与错，他仍确信固定不变的社会秩序是最好的，一半是因为他不信任活跃的新兴富人，一半是因为他已预见了为财富、权力和所谓的"地位"而无休止地争斗之邪恶。

尽管约翰逊的财源有限，但他是个仁慈的人，他对贫无立锥之地者的了解与同情，经常令他的贵族朋友感到震惊。姑不论约翰逊对辉格党和托利党最后发展所作的评价是否有误，若将他的政治信念视同现代的反动主义，也是荒谬无理的。在美国革命期间，当英国知识阶层中出现许多同情殖民抗争的意见时，约翰逊却强烈地反美，使人相当不解。虽然部分是他个人的偏见所致，加上他强烈地反对奴隶制度，也认定新成立的美国会助长奴隶制度。

对于他的正统宗教观，没什么可说的，虽然它也可能是约翰逊在十九世纪的英国和美国不受欢迎的原因之一(当时英国与美国的知识分子中弥漫着宗教的自由主义和怀疑主义)。对他极度需要强烈的信仰，因为他对死亡有不正常的恐惧，而且似乎只有相信来生，他才能合理地解释人生的痛苦。他在年轻时曾一度怀疑信仰，之后十分害怕会再度怀疑，因此他拒绝思索这个问题，甚至不允许人们在他面前讨论。

Bibliography

Standard editions of Johnson's works include the Yale edition edited by A. T. Hazen and J. H. Middendorf (1958–); *Lives of the Poets* edited by G. B. Hill (1905, reprint, 1967); and *The Letters of Samuel Johnson*, edited by R. W. Chapman (1952; Oxford 1984).

Bate, W. Jackson, *The Achievement of Samuel Johnson* (1955; reprint, Univ. of Chicago Press 1978).

Bate, W. Jackson, *Samuel Johnson* (Harcourt 1977).

Boswell, James, *Life of Johnson*, ed. by George B. Hill and L. F. Powell, 6 vols. (Oxford 1934–1965).

Clifford, James L., *Dictionary Johnson: The Middle Years of Samuel Johnson* (McGraw 1981).

Damrosch, Leopold, Jr., *The Uses of Johnson's Criticism* (Univ. Press of Va. 1976).

Fussell, Paul, *Samuel Johnson and the Life of Writing* (Norton 1986).

Krutch, Joseph Wood, *Samuel Johnson* (1944; reprint, Scholarly Press 1980).

Raleigh, Walter, *Samuel Johnson* (1907; reprint, Arden Lib. 1978).

Wain, John, *Samuel Johnson: A Biography* (Viking 1975).

Wimsatt, William, *The Prose Style of Samuel Johnson* (1941; reprint, Shoe String 1972).

JOHNSON, Thomas 约翰逊

公元 1732.11.4－1819.10.26。美国政治家、企业家及最高法院法官。尽管他也是一位美国"国父"，并且是华盛顿的密友，但他通常都在幕后工作。生于马里兰州的卡尔佛特郡。大部分在家接受教育，并阅读法律书籍，1760 年取得律师资格。他在被挑选参加 1774 年第一次大陆会议之前，就已有在地方议会服务十二年的经验。翌年，他提名华盛顿为总司令。

美国革命期间，约翰逊为马里兰民兵准将、马里兰州第一任州长(1777－79)及众议院议员(1781－82)。1787 与 88 年再度担任议员，并于 1788 年的州议会中支持联邦宪法。在担任十八个月马里兰州一般法院的首席法官后，1791 年被华盛顿指派为美国最高法院法官；在两年任期内未有重大事件发生。于 1793 年退隐政坛，逝于马里兰州的菲力德。

JOHNSON, Tom Loftin 约翰逊

公元 1854.7.18－1911.4.10。美国资本家，也是相当优秀的市政改革者。生于肯塔基州靠近乔治市的一个贫穷地区。1869 年，他受雇于杜邦集团所属的路易斯维尔有轨电车公司，最后被提拔为该公司的管理者。他曾发明了餐盒及许多有轨电车设计。1876 年，约翰逊与另外两位合伙人共同买下印第安纳波里有轨电车公司，提供更佳的服务，使得这个有轨电车公司盈余甚丰。约翰逊以同样的方式，成功地运用于克利夫兰、底特律、布鲁克林等地。杜邦公司曾资助约翰逊建造钢铁工厂。

成为百万富翁之后，约翰逊却突然放弃资本主义而倡导乔治(Henry George)所主张的土地单一税。1891－95 年间，约翰逊成为国会中民主党众议员，极力鼓吹自由贸易及单一税。在他担任的四届克利夫兰市长任期内(1901－09)，他是进步运动的领导人物。他使市政有急进、革命性的改革，如市政自主、公用事业市有降低公共服务费用、提升社会福利、市政业务的扩展与改革、市府内非党派的作业程序。卒于克利夫兰。

JOHNSON, Virginia 约翰逊

参见 MASTERS AND JOHNSON.

JOHNSON, Walter 约翰逊

公元 1887.11.6－1946.12.10。美国棒球投手，被认为是当时最难缠的投手。他所属的华盛顿参议员队，一般说来是支打击力弱的队伍。约翰逊在该队出赛的 21 个球季中，赢了 416 场，仅次于赛扬(Cy Young)的 511 场。约翰逊以右手投球，体育专栏作家赖斯(Grantland Rice)因其球速疾如闪电，遂称之为"大火车"。他也是 1936 年入选名人堂的五位选手之一。

生于堪萨斯州洪堡。在一些半职业性比赛经验后，于 1907 年与华盛顿队签约。1910 年的球季里首度赢得 20 场胜利，这种情形在其运动生涯中共计 12 次。1913 年是他的颠峰时期，创下 36 胜 7 负的纪录，防御率 1.14，仅次于 1968 年吉布森(Bob Gibson)的 1.12。1913 年创下 12 场"完封"比赛，连续 56 局让对手不得分的纪录，至今无人超越。他获得美国联盟"三振王"12 次，累积总数 3,508 次。

参议员队结束第二级比赛，也是约翰逊迈向其 21 年棒球生涯中的第十年，他以 1－0 的比数赢得 38 场比赛，两度(1913、1924)当

选联盟最有价值球员。他两度参加世界冠军赛(1924、1925)并担任投手,1924 年为参议员队赢得他们唯一的冠军。曾 14 次在美国总统莅临的球季开幕赛里担任投手,胜九场,七场使对方挂零。1927 年退休后,先后执掌华盛顿参议员队与克利夫兰红衫队。逝于华府。

JOHNSON, Sir William 约翰逊

公元 1715－1774.7.11。大英帝国的扩建者和印第安发言人,曾为了北美殖民地而指挥纽约的军队和法国发生一场决定性的战役。他也是纽约摩和克山谷的主要垦殖者。

生于爱尔兰威斯米司郡史密斯镇一户贫穷的盎格鲁－爱尔兰家庭,1738 年至纽约经营他叔叔沃伦在摩和克山谷的地产。他运用英国人在爱尔兰所用的种植技术(如此皇家社区才能在征服的领土上屯垦)拓展大英帝国在纽约的疆域。他的组织是以皇家军队的阶级制、英国国教,和延长爱尔兰、苏格兰、荷兰和日耳曼屯垦人的租借年限为基础。其资金系获自毛皮贸易,及其从政府机关和契约中为他自己及其继承人所取得至少 775 平方公里的摩和克农地。在该地区的屯垦人约有五分之一是约翰逊的佃农或依食者。

摩和克山谷曾经被易洛魁联盟的摩和克族占领,在该山谷转移到约翰逊手中后,这些印第安人也变成他的依食者。他与其妾布兰特(Molly Brant, 摩和克族酋长 Joseph Brant 的姊妹)之结合,明确地指出约翰逊和摩和克的联盟关系,印第安人称他为"实业巨子"。他这样的地位是由毛皮贸易、土地出售和军事联盟发展出来的,并且在 1756－74 年间成为北美印第安事务的监督员。

约翰逊的军旅生涯是在 1746 年开始的,当时他穿着和涂抹成一名摩和克战士,领导土著战士进入阿巴尼和英军联合。1754 年法印战争爆发后,他担任一支部队的将军,约翰逊的知己布兰特则率领摩和克战士在尚普兰山谷堡垒和法军激战,1755 年 9 月布兰特战死而约翰逊重挫,但在法军的反攻中他却成功的防卫自己的阵营,因而获得爵位。这支由易洛魁人、殖民者和英国人组成的军队,在约翰逊的指挥下将法军逐出易洛魁地区(也确定未来纽约州的界线),并于 1759 年 7 月从法军手中取得尼加拉堡。

约翰逊将其余生奉献于界定印第安准州和欧洲人屯垦区间的界线。在界线的东边,他以自己的新家乡约翰逊霍尔为中心,开发了大片土地,1761 年屯垦区的北部即成为约翰镇。他在该区的统治地位非常强大,即使在他卒于约翰逊霍尔之后,他的人民仍抗拒着美国大革命。

JOHNSON, William 约翰逊

公元 1771.12.17－1834.8.4。美国律师、政治家及最高法院法官,他是美国最高法院的"首位异议者"。生于南卡罗来纳州的查尔斯敦,1790 年毕业于新泽西学院(今普林斯顿大学)。与平克尼(Charles Cotesworth Pinckney)修习法律之后,1793 年执律师业。在开业的六年中,约翰逊成为南卡罗来纳律师界的领导者。1794 年起,属于积极活跃的杰斐逊派的约翰逊,任职于州议会。1799 年进入民事法庭。约翰逊于 1804 年成为杰斐逊第一位指定进入最高法院的法官。卒于纽约布鲁克林。

身为国家法官,约翰逊习于表达不同意见,这种习惯和马歇尔大法官所领导最高法院的全体一致有所冲突。虽然约翰逊分享杰斐逊的信念,深信法官们应该陈述自己的不同意见,且立法机关的权力应大于司法部,约翰逊比他的支持者,甚至比马歇尔还要相信国家主义。他也因杰斐逊总统在执行 1808 年的禁运法案上有可疑行为而谴责之。他虽不反对奴隶制度,但在 1822 年因为主张维齐(Denmark Vesey)谋叛案中起诉黑人必须循正当法律程序,而和南卡罗来纳的权力结构发生冲突。约翰逊也是南卡罗来纳大学的创办者之一。

JOHNSON, William Samuel 约翰逊

公元 1727.10.7－1819.11.14。美国官员及教育家,是制宪会议里颇具影响力的代表。生于康涅狄格州的斯特拉福,父亲是撒母耳·约翰逊(Samuel Johnson, 1696－1772)。曾在耶鲁(1744)与哈佛(1747)取得法律学位,并获准开业。他也是州议会里斯特拉福的代表。

为了批评国会的税收,他代表参加 1765 年的印花税法会议。在英国任殖民地代表期间(1767－71),他与约翰逊博士(Samuel Johnson)建立良好的友谊,因此在独立革命之前,他较倾向于英国。此政治态度更因宗教的联系而强化,他的父亲曾在康涅狄格创立圣公会。回到康涅狄格后,他在州的最高法院审理法案,但反对美国脱离英国。美国革命爆发后,州议会将他送至英国的盖奇将军(Thomas Gage)处寻求庇护。但数度努力失败后,约翰逊离开公职。1779 年,因被怀疑叛国通敌,遭短暂的拘留。

战后,他的政治地位恢复,进入大陆会议里服务。且是制宪会议的代表中最具影响力的一位,并使会议规则纳入规范,而公文用字也因此改良精纯。他是康涅狄格州第一任参议员(1789－91)。

1787 年,他成为哥伦比亚学院的院长;他的父亲亦曾任此职。学院在他的领导下蓬勃发展,并于 1800 年退休。卒于斯特拉福。

JOHNSON CITY 约翰逊城

美国田纳西州东北部华盛顿郡城市,位于诺克斯维尔东北 160 公里。地处阿帕拉契山脉一个风景如画的农业区。是茫叶浅色烟草的贸易中心。工业包括各种金属品的制造和加工、电话机零件、建筑和制造业用品、纺织以及食品。建有东田纳西州立大学和一家大型的荣民医院。落矶山历史祠(1770)是为纪念这个地区的一个州议会而设立的。

1777 年首批居民来此定居时这里称为蓝梅(Blue Plum),后又易名为海恩斯维尔(Haynesville),于 1869 年建制,并以第一位市长之名为名。采议会－经理制。人口 39,753。

JOHNSON SPACE CENTER 约翰逊太空中心

位于得州休斯顿市,隶属于美国国家航空暨太空总署(NASA),为全美载人太空计划的操作及研究中心。原名载人太空船中心的约翰逊(Lyndon B. Johnson)太空中心成立于1964 年,于 1973 年正式更改为现名。该中心下辖任务管制中心及月球实验室,前者负责佛罗里达州肯尼迪角所有载人太空飞行的监控工作,后者负责检验自月球返回的太空人及携自月球的所有物质,太空船的设计与相关技术研究、太空飞行特性分析、太空实验,及地球资源探勘亦包括在该中心的研究范围内。

JOHNSTON, Albert Sidney 约翰斯顿

公元 1803.2.2－1862.4.6。美国陆军将领,南北战争中南军排名第二的将领。生于华盛顿,1826 年从美国西点军校毕业。他曾参与黑鹰战争(Black Hawk War),1834 年从美军退伍后,成为得克萨斯共和国的军事将领与国防部长。墨西哥战争时,约翰斯顿以得克萨斯志愿军上校的身分加入,同时在蒙德勒战役中为泰勒将军(Zachary Taylor)的军事幕僚,展现出他的勇猛。

1849 年,约翰斯顿任得克萨斯边境美国部队的军需官,军阶为少校。六年后晋升上校,并担任得克萨斯边境新组成的第二骑兵队指挥官。1857 年率领一支远征军镇压犹他的摩门教"反叛军"。这项职务使其官阶晋升至准将阶级。1860 年成为太平洋防卫区的司令,此时南方 11 州蕴酿独立。他最后终于辞卸原本的职务,在南军中晋升为将军。

内战初期,他统率的联军在西部发生数次战役,1862 年 2 月,约翰斯顿在与格兰特将军(Ulysses S. Grant)的会战中失掉田纳西的亨利堡与唐奈尔森堡。因对自己的迟疑感到罪恶,他撤退并将兵力完全集中在密西西比的科林斯。4 月 6 日,他给予格兰特将军率领的联邦军致命的一击,地点在夏洛(Shiloh)或田纳西的匹兹堡,约翰斯顿在指挥军队前进时丧命。

身为内战时的将领,约翰斯顿的评价有待争议,但是夏洛一役,他展现无比的勇气、决断力与毅力,写下其个人军旅生涯中最光辉的一页。

JOHNSTON, Sir Harry Hamilton 约翰斯顿

公元 1858.6.12－1927.7.31。英国行政官员与探险家。是新非洲帝国主义的创始者之一。生于伦敦,就读于伦敦国王学院和皇家艺术

学院，并赴法国研习绘画。他也对动物学颇有兴趣，表现也相当杰出。

约翰斯顿第一次的非洲经历是在突尼斯，他在那儿写下一些旅游见闻和绘画。1882年，他伴随马由伯爵至安哥拉，1883年游历刚果(今扎伊尔)的斯坦利城，并至马莱博湖探险。英国皇家学会借重他对非洲的知识，于1884年命他率领一支探险队到东非，此行几乎为大英国协(英联邦)取得吉力马札罗区(Kilimanjaro)。加入使馆工作后，他于1885年受任为驻喀麦隆副领事。两年后，出任棕油河(今尼日利亚的一部分)的执行领事，他在当地逮捕奴隶贩子奥波博的亚亚(Jaja)。1888年，约翰斯顿担任莫桑比克的领事。他阻止葡萄牙合并希雷村庄和高地，宣称该处是英国在尼亚沙兰(Nyasaland，今马拉威)的保护区，并与奴隶贩子对抗长达八年，结果获得无数次的成功。因病在家修养一段时间后，1899年，他受命为特使，前往乌干达。到达后，他重组殖民地政府，并与重要的王国签下友好同盟协定。

约翰斯顿在1901年退休，辞去领事馆的职务，1904年，在协助赖比瑞亚政府后，便完全致力于绘画、动物学与写作。他的著作超过25册，其中许多是有关非洲的专题研究。他是高唱"白种人的负担"的典型人物。逝于英格兰窝克沙普附近。

JOHNSTON, Joseph Eggleston 约翰斯顿

公元1807.2.3－1891.3.21。美国陆军官员和南方邦联将领。因其善于防御而知名，但被评为过度的谨慎。生于弗吉尼亚州的法姆维尔，1829年自美国西点军校毕业。于塞米诺尔与墨西哥战争中，他数度受伤，并因勇敢而获得嘉奖，身为一名能干的军官，他的才能得到大众普遍的尊敬，获一级上将殊荣。

1861年4月，约翰斯顿随着弗吉尼亚州加入南方邦联而成为南军将领。6月，他统率南军参加马纳萨斯附近的第一次牛奔河战役，并与同僚博雷加德将军(P. G. T. Beaur-egard)共享此次胜利的荣耀。1862年5月，他在七松坡战役中身负重伤，后养伤六个月。在约翰斯顿与南方总统戴维斯(Jefferson Davis)之间爆发了剧烈的争吵。这次严重的失和降低了约翰斯顿的军阶，并改变他对战略与军政的观念。

1862年11月，约翰斯顿接掌南军在密西西比与田纳西的军力。由于他个人急躁的天性和与戴维斯的夙怨，以及低劣的行政处理能力等因素，因而未能阻挡格兰特将军(Grant)攻下维克斯堡。然而，舆论迫使戴维斯指定约翰斯顿掌理田纳西军队。这支部队于1863年底遭受重创。1864年，约翰斯顿领导这支军队全力阻挡谢尔曼将军(William T. Sherman)入侵佐治亚。约翰斯顿的性格以及与戴维斯的怨恨再度妨碍他的表现，军队因而节节败退到亚特兰大。1864年7月17日，戴维斯以胡德将军(John Bell Hood)取代约翰斯顿。1865年初期，约翰斯顿曾短暂地被李将军(Robert E. Lee)召回以对抗卡罗来纳州的联邦军队。他于4月26日向谢尔曼将军投降，较李将军在阿波马托克斯(Appomattox)投降之日晚了17天。

内战结束后，约翰斯顿参加选举并任公职。卒于华盛顿特区。

JOHNSTON 约翰斯顿

美国罗得岛州中北部市镇。位于普洛维敦士郡境内，普洛维敦士市以西8公里处。该镇以制作精纺毛纱为主要工业，其他产品还包括机械、宝石和金属制品。保险业对当地经济而言也举足轻重。

1650年第一批居民来此定居。最初它只是普洛维敦士的一部分。1759年分离出来并设镇。该市最早的居民之一克莱门斯(Thomas Clemence)的宅邸始建于1650年，这座房子现在仍完好无损。十九世纪中叶以前，约翰斯顿还是一个农业社区。1835年这里建立了棉纺厂，使工业迅速发展。采市长－议会制。人口24,907。

JOHNSTON ATOLL 约翰斯顿环礁

美国在太平洋上一块未建制的领土，位于檀香山西南约1,100公里。它的四个岛屿约翰斯顿、桑德、阿考(Akau)和希基纳(Hikina)被部分淹没于水中的礁脉环绕。其中以约翰斯顿岛最大最高，延长900米，海拔13米，大部分被辟为临时机场。

此环礁以英国海军司令约翰斯顿(Charles J. Johnston)之名命名。他于1807年发现该群岛并首次将之明确记载。当时尚无居民。1858年，由于该群岛有丰富的海鸟粪资源，夏威夷和美国都宣称对它拥有主权。1898年夏威夷并入美国版图，从而确立美国对它的主权，然而那时大部分鸟粪已被取走。

二次大战期间，约翰斯顿岛成了美国飞机运输站。战后，整个环礁被用来进行高空核武试验及贮存化学品。它由美国国防部管辖，没有常住居民。

JOHNSTOWN 约翰镇

美国宾州西北部坎布累郡境内工业城市。坐落于石头溪溪口附近，科纳芒河畔，在匹兹堡以东约96公里。约翰镇的主要工业包括钢铁铸造、烟煤开采以及从煤中提取合成燃料。其他重要产品有化学药品、服装、黏土、水泥和家具。约翰镇的几个大的火力发电厂也使它成为一个重要的发电基地。

市内有匹兹堡大学的约翰镇校区和圣弗朗西斯学院。历史文化胜地包括南亚利加尼(Alleghenies)艺术博物馆和约翰镇洪水博物馆。

该市曾数度遭洪水破坏，最严重的一次在1889年5月31日，科纳芒湖因大雨而水位高涨，巨大的压力冲毁了南叉河(South Fork，科纳芒河的一条支流)的水坝，这次洪水是美国在和平时期所遭受最严重的灾难之一。祸不单行，在洪水来袭时市中心石桥后一片危房坍塌而着火，致使约翰镇共2,100名居民丧生。虽然美国陆军工兵于1942年在此兴建防洪工程，但1977年7月该市又遭洪水蹂躏。

约翰镇始建于1800年，当时称为科纳芒，后来以瑞士籍莫基人尚兹(Joseph Schantz)的别名约翰斯(Johns)的名字命名，1831年设自治镇，1898年设市。采委员会制。人口35,496。

JOHOR BAHARU 新山

马来西亚城市，在马来半岛南端，隔柔佛海峡与新加坡相对。该市是主要的进口港，因为马来西亚和新加坡共和国之间的铁公路交通都利用在新山横过海峡的堤道。本地生产纺织品，而且是一出产橡胶、橄榄油、凤梨及铝矿砂的中心。

1866年，新山成为柔佛州的新首府，此后它便开始发展。其著名的建筑有两座皇宫，以及巴卡尔清真寺。华人是为数最多的族群，其次是马来人，印度人居第三位。人口136,234(1970)。

JOINT 关节

就解剖学而言，系指两个或多个骨骼接合或联结之处，可分为3种主要型态：纤维关节、软骨关节和滑液囊关节——视其结构与活动度而定。

纤维关节由坚韧之纤维结缔组织所构成，此类关节属于不可动关节，位于头盖骨之骨骼间。软骨关节可做轻微的动作，是由强韧而富弹性的纤维软骨，或由平滑透明的透明软骨来联结骨骼，纤维软骨关节位于脊椎骨与脊椎骨之间，而透明软骨位于肋骨与胸骨相接处。

人体中约90%的关节为滑液关节，亦称为可动关节，每个关节皆由致密的筒状关节囊包覆于外，囊内衬有滑液膜，并可分泌润滑液。关节囊内的骨端覆有一层透明软骨，外覆有韧带补强。有些关节囊(包括膝关节)中有特殊的纤维软骨结构，作为吸收震动之用；此外有些关节囊内亦有加强支持力的韧带。

滑液关节可分七类：平面关节的活动受到韧带限制，只容许少许前后或上下的动作，手腕及脚踝的小骨头即属此类。鞍状关节其关节面呈马鞍状并两两相互垂直，可容许较大的动作，拇指根部之关节即属之。

球窝关节具有最大的关节活动度；顾名思义，此关节之一骨端为球形，与相邻骨之窝臼状骨端相吻合，如肩关节与髋关节。相类似的是椭圆关节，此类关节的一端为椭圆形，而与相邻骨骼的椭圆形窝臼相吻合，如腕关节。

绞链关节相仿于门上的绞链，可容许沿一长轴转动的动作，如肘关节及指骨的每一关节。髁状关节为绞链关节于原长轴之垂直线

上另有一轴，可容许另一平面上的动作，如膝关节和指关节。车轴关节仅容骨骼沿其中心轴转动，前臂之两骨骼间便属于此类，可做出相似于转松瓶盖的动作。

疾病及异常 任何关节之炎症皆称为关节炎，最常见者为与老化现象有关的骨性关节炎及任何年龄皆可能发生的风湿性关节炎；感染及其他状况可能引起滑膜炎，特征为患处关节的疼痛及肿胀；此外关节亦可能出现良性或恶性肿瘤。

常见之关节伤害包括韧带裂伤及骨骼脱位，偶尔软骨亦可能裂出小块，并留置于关节中而造成脱臼。

JOINT 接头

在木工中称两件木材间连结处。制作一个接头的过程叫做细木工(joinery)，将木材及其各面成直角的界面切削平滑且呈正直角的机器称为接缝刨(jointer)。

常用的接头有两大类。一类是两块木材平行并列连结，通常木纹与长边一致。地板就是典型的例子。另一类是两块木材末端相连结，或交叉连结——通常在彼此成直角处连结，通常木纹呈交叉，窗棂及画框为直角接头的典型例子。

种类 常用的端与端交叉接榫依弱至强的顺序为：简单的对接，斜(角)接，插槽接，箱接，榫眼与榫头接及鸠尾接。

平行的接缝按强度由小到大的顺序是：简单的并列接，叠合接，嵌接，舌槽接及指状榫接。其中，简单并列接最为常用，舌槽接广泛使用于地板及其他用途。

在细木工中，大多数的接榫使用胶以增强。简单的接榫通常是利用木制齿条与缀缝钉或数种金属系结物。齿条为一块矩形木材，远较所结合的木材为小，将其嵌入两木材所凿之并列槽中。缀缝钉是一圆形木杆，将其嵌入所连结各木材已钻好的并列孔中。在重型建筑工程中用于结合木材的大缀缝钉叫做大木钉。齿条及缀缝钉通常用胶粘。

常用以加强接榫的金属系结物包括螺丝、钉子、U 型钉及波状角。金属系结物使用容易而迅速，但在重复压力下与缀缝钉及齿条做比较则容易松动。

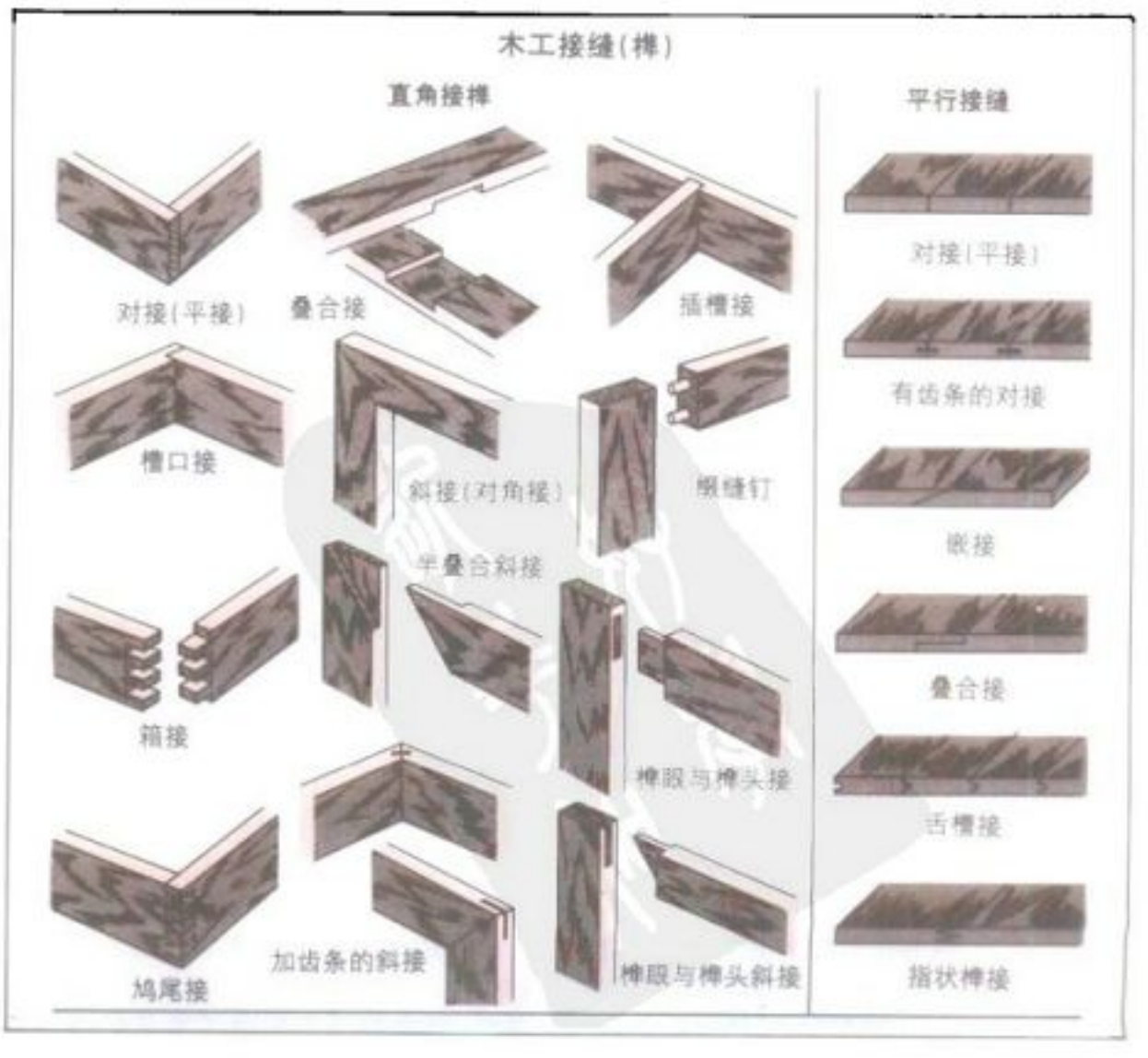
JOINT CHIEFS OF STAFF(JCS) 参谋首长联席会议；联合参谋首长

美国的军事参谋首长，他们系总统、国家安全会议，以及国防部长的主要军事顾问。其成员包括由总统任命并经由参议院认可的参谋首长联席会议主席、美国陆军参谋长、美国海军部长、美国空军参谋长及海军陆战队司令。他们构成从总统至国防部长，再经由参谋首长联席会议至诸如战略空军司令部等专业司令部，及至欧洲与太平洋战区统一指挥官整个指挥系统中的一部分。

从各军种选派的军官组成一个不超过四百名的顾问团体，叫做联合参谋。

在总统与国防部长以及在某些状况中内阁其他阁员的政策与指令所提供的指导原则内，参谋首长联席会议指挥三军部队的运用。然而，由于三军是在文人而非军人管制之下，参谋首长联席会议并不独立行使权力，而是代表国防部长行使。

二次大战初期的 1942 年，美国与英国成立了联合参谋首长会议(Combined Chiefs of Staff)。它由海军部长、陆军参谋长与陆军航空队参谋长组成。后来总统的幕僚长加入了该团体。由此一组织发展成为 1947 年国会行动所设立的参谋首长联席会议(JCS)，作为后来成为国防部的国家军事机构的一部分。参谋首长联席会议主席的职位是由国会于 1949 年设立，1978 年海军陆战队司令成



为参谋首长联席会议的一员。

JOINT STOCK COMPANY 合股公司

系指一种企业组织的形态，它有部分合伙的特质，也兼有一些股份公司的特性，系由一些股东共同出资并选举董事。但是与股份公司不同，在于个别股东对公司的债务必须负清偿责任。早期合股公司的例子有东印度公司和哈得孙海湾公司。参见 CORPORATION; CHARTERED COMPANIES。

JOINT TENANCY 共有财产

指二人以上共同拥有财产所有权，而所有权会因共有人之死亡而自动移转到其他生存的共有人的财产制。以此种方式共有的财产，通常是不动产，但也可能是动产、银行帐户或其他无形财产。

在他们生存期间，全体共有人皆有使用全部财产的完整权利。当共有人对使用租赁物的问题，意见不一致时，他们必须经由法院裁判的程序或经由全体共有人达成协议的方式来分割财产，或分配自变卖财产所得到的价金。在土地的诉讼事件中，如果可能的话，法院会在共有人之间公平地分割共有地产，并且避免拍卖。当共有人中一人将他的权利转让给另一人时，则原共有关系会对新的共有人终止，变成一种普通的共有关系——亦即新共有人的产权将在他死亡时移转到他的继承人，而非移转予其他共有人。

在美国某些州，一种只能适用在夫妻之间的特殊共有形式，被称为"共同所有"。这种共有的形式，在配偶一方死亡时，全部财产权会自动移转到生存之配偶。另外，这种共有权也能保护某一方配偶，使其财产不致被他方配偶的债权人处分。离婚会使共同共有转变为普通共有。直到近来，共同共有仍然沿用英国普通法上的判例来解释，而认为夫对于财产及其收益应享有比妻更多的支配权。然而，依据权利平等法案已被许多州采用的情形看来，现代的趋势显然是赞成财产及其收益由夫妻平等支配。

JOINVILLE, Jean, Sire de 儒安维尔

公元 1224－1317。法国编年史家，世袭的香槟省总管之子。儒安维尔承继了父亲的职衔。1248 年加入法王路易九世领导的第七次十字军东征。穆斯林于 1250 年在曼苏拉(Mansura)摧毁基督教军队后，将路易九世与儒安维尔监禁，二年的狱中生活使他们成为亲密朋友。国王与儒安维尔在 1254 年返回法国，彼此仍保持密切关系。儒安维尔说服路易对突尼斯发动另一次宗教战争，路易于 1270 年因患流行病死于该地。

儒安维尔对路易九世最大的贡献是他提高了国王死后的声誉，他策划国王受封为圣徒的典礼(1297)，但是他更大的贡献是为因病而亡的国王写了《圣路易史》(*Histoire de Saint Louis*, 1304－09)，这是一本鼎力之作，也是唯一的一本卡佩王朝(Capetian)帝王的真实传记。因为儒安维尔与路易的私交甚笃，同时他也是一名技巧卓越的作家，所以他能够栩栩如生地描写出路易的心理、观念、信念，以及丰功伟业。这些武士气概般的功绩和路易的虔敬、慈悲、朴实，使他在儒安维尔与当代人们的眼中成为一名基督徒君主的典范。为了与路易的德行相对照，儒安维尔对自己的描述是：面对圣人与罪人的诱惑而无力去抗拒。此书的重要性在于它是一本真正的传记，而并非只是中世纪的圣徒行传而已。

JOJOBA 油果

一种有豆状果实的黄杨科(Buxaceae)灌木，原产于美国西北部和墨西哥北部；又称山羊坚果，是一种常绿灌木，枝条硬，有羽状叶及不显眼的小花；在沙漠地区为野生植物，高约 2 米，其如花生米大小般的果实可提炼一种液态蜡，称为油果油。

这种蜡在化学结构上很像抹香鲸油——一种用在齿轮或是传动装置的润滑油，这种装置经常必须承受高温或高压；这种液态蜡可借加氢作用变成固态。豆实的残渣加上三分之一的蛋白质所作成的油果粉，可用来喂食动物，因为这种物质含有一种叫 simmondsin 的单配醣，可降低食欲，所以颇适合作饲料。

在一九七〇年代初期，美国西南部、以色列及墨西哥率先将油果作商业用的栽培，利用油果油可制造化妆品、头发保养品、蜡烛以及含蜡化合物、润滑油、亮光蜡等，植株本身也是观赏植物。

JÓKAI, Mór 约卡伊

公元 1825.2.18－1904.5.5。匈牙利小说家，作品以丰富的文字和开阔的想象著称。生于科马罗姆，1846 年取得法律学位，但从未积极执业，而将其精力投注于文学工作和政治活动上，并活跃于 1848 年的匈牙利革命运动，革命失败后被监视期间是他最重要的文学创作期。他终生积极地参与政治，在国会期间是反对党——自由党的领袖，1879 年当选为上议院的终身议员。此外，他也是一位成功的编辑。

于 1842 年创作了一部戏剧之后，约卡伊在 1846 年出版了他的第一本小说《工作日》(*Hetkoznapok*)，一年后又出版一本短篇小说集。他总共出版了超过 300 本的书，其著作被译成多种文字，1894－98 年间更出现了 100 个国家的译本。他有许多著名的小说，如被译成英文而广受欢迎的历史小说《外西凡尼亚的黄金年代》(*The Golden Age in Transylvania*, 1852)；描述十九世纪中期匈牙利的《一个匈牙利富豪》(*A Hungarian Nabob*, 1854)；以及《愤怒之日》(*The Day of Wrath*, 1856)、《巴龙的儿子们》(*The Baron's Sons*, 1869)和《黑钻石》(*Black Diamonds*, 1870)等。卒于布达佩斯。

JOKJAKARTA 日惹

参见 YOGYAKARTA.

JOLIET, Louis 若利埃

参见 JOLLIET, LOUIS.

JOLIET 若利埃

美国伊利诺伊州东北部城市，威尔郡郡治，滨德普兰斯河(Des Plaines R.)，在芝加哥西南 48 公里。位于五大湖区海湾水道上，一些州际驳船运输公司在此设有总部。

若利埃是一个交通、贸易和工业中心。它的重工业及制造厂生产各种产品，包括电器零件、推土和筑路设备、钢条、钉子、电缆、钢箱、化学药品、绝缘材料、耐火砖、电力设备、壁纸、地板材料、纸张和纸浆等。印刷、出版、肉类加工以及炼油在当地经济活动中也居举足轻重之地位。

教育机构包括圣弗朗西斯学院和若利埃初级学院。刘易斯科学技术学院位于附近的洛克波特(Lockport)。皮尔彻(Pilcher)公园植物园(占地 132 公顷)内种有约 75 种树木和许多稀有的灌木、矮树及野花。附近的鸟禽园为几百种鸟类提供庇护场所，园内的温室以种植各种仙人掌类植物而闻名遐迩。市内和内郊还设有两座州立监狱。橡树坟还陈列有出土的史前人类遗骨、武器、饰品及工具等。

若利埃始建于 1831 年，1834 年设镇。1857 年设市，并以法国探险家若利埃(Louis Joliet)之名命名，因为 1673 年他与传教士马奎特(Jacques Marquette)一起访问过这里。采议会－经理制。人口 77,956。

JOLIETTE 若列特

加拿大魁北克南部城市。是若列特郡的中心，在拉松普雄河(L'A－ssomption R.)上，蒙特利尔东北方 72 公里处。是一个农业区的中心，主要产品是烟草。若列特的工业包括烟草制品、机械、轮胎、化学品、钢、石灰、陶器、纺织品、布料及纸张等的制造。

若列特是罗马天主教主教辖区及总教堂的所在地。90%以上的人口都说法语。教育机构包括一所神学院、一所师范学校及其他专科学校。著名的避暑胜地圣加布列－布蓝登(St.－Gabriel－de－Bradon)位于若列特北部。

该市之名源于 1823 年若列特(Barthe'lemy Joliette)在此设立锯木厂。之后，更以工业闻名，1863 年编制为镇，并一度以创立者的名字为名。若列特在 1913 年升格为市。人口 18,118(1976)。

JOLIOT - CURIE, Frédéric and Iréne 约利埃－居里

约利埃－居里弗雷德里克(1900.3.19－1958.8.14)和伊林娜(1897.9.12－1956.3.17)。两人皆为法国核子物理学家，因发现人

实验室中的约利埃－居里夫妇。

造的放射性，而在 1935 年共同获得诺贝尔化学奖。

弗雷德里克生于巴黎。在受完工程师的教育后，1925 年担任巴黎镭元素研究所里居里夫人的助手时，认识她的女儿伊林娜(生于巴黎)，伊林娜同时也是她母亲的助手，两人于 1926 年结婚，弗雷德里克并冠上居里的姓氏。

1934 年，他们发现：被镭辐射线照射后的铝，会产生半衰期约为 3 分钟的放射性同位素，随后，他们得到原子转变的化学证明。

1934 年，弗雷德里克被任命为法兰西学院物理学教授，主持各原子研究实验室的工作。1939 年证明核子链锁反应的的可能性，也就证明了原子核作为能量来源的可行性。这段期间，伊林娜则投注于铀中子撞击结果的研究，而导致 1938 年哈恩(Otto Hahn)发现核分裂。

二次大战期间，他们中断一切可实际应用的研究，弗雷德里克更成为法国地下抗暴组织——国民阵线的领袖。

战后，弗雷德里克被任命为法国原子能委员会的高级委员，并参与筹组委员会。他在巴黎附近建立一个重要的核子研究中心，于 1948 年启动法国第一个核堆的运转。1950 年因为参加共产党而被取消原子能源委员会高级委员的头衔。1956 年，继任他太太的镭元素研究所所长职务，并一直在巴黎任职到去世为止。

伊林娜是在 1946 年继任她母亲的镭元素研究所所长职位。和弗雷德里克一样，她也是原子能委员会的一员，同样因加入共产党，而在 1950 年被取消委员资格。由于常年工作在放射性物质的环境中，最后因罹患血癌而病逝巴黎。

JOLLIET, Louis　若利埃

公元 1645.9.21－1700。法国在北美的探险家、毛皮商人及水道测量员。发现密西西比河并将流经路线绘制成图。父亲是一名车匠。生于魁北克附近。就读于魁北克耶稣会学院，精通音乐，是教堂风琴手。1666 年获哲学硕士学位。

1667 年他离开神学院和小修会，从事苏必略湖区的毛皮贸易。三年后，当圣卢森(Daumont de St.－Lusson)宣布法国西界时则往来于苏运河上。

长久以来传说加拿大有一条大河流经南部，可能注入墨西哥湾或加利福尼亚湾。有些人以为这是长久以来大家寻找可达中国海的水道。新法兰西的总督塔隆(Jean Talon)选定若利埃率领一支探险队寻找名为密西西比的河流。1672 年 10 月 1 日若利埃与六位同伴为此次航行经营合伙企业。12 月初，他们抵达密西里麦克尼克(Michilimackinac)，若利埃将耶稣会主席达勃龙(Dablon)的命令发给马奎特(Jacques Marquette)神父，要他与探险队随行。

1673 年 5 月中旬，若利埃、马奎特与五位伙伴分别驾着两条独木舟出发。他们很可能经格林湾及福克斯河，然后走一小段路到达威斯康星河。6 月 15 日他们到达密西西比河后继续往下游越过密苏里河及俄亥俄河，赞叹于该处广阔的草原及成群水牛的奇景。伊利诺伊印第安人很友善，但南部的人则怀有敌意。他们在今路易斯安那州及阿肯色州的边界驻留。

他们已确定密西西比河是流入墨西哥湾。但因害怕若再前进会落入西班牙人手中，于是他们开始往回走。在苏运河之上度过冬天后，若利埃返回蒙特利尔。很不幸的，他的独木舟在接近该城时因急流而倾覆，同时他的日志、地图及纪录也全部流失。上岸后，若利埃只有凭记忆重组记录。

若利埃请求准许在伊利诺伊的乡间建一小殖民地，但遭海军部长拒绝。他于是积极在圣罗伦斯河下游，拉布拉多沿岸及注入哈得孙湾的各河流上从事毛皮交易。1694 年他率领一支探险队将拉布拉多沿岸绘制成图。

三年后，在耶稣会学院教授水道学时，被任命为皇家水道测量家。他不时在明干及安替科斯岛领地内探测资源。

1675 年时，若利埃与拜梭特(Claire－Françoise Byssot)结婚。他们有数个孩子。孙女克莱尔(Claire Jolliet)嫁给新法兰西一位总督之子。若利埃这位车匠之子，在去世前已游历过相当远的地方。逝于魁北克。

JOLSON, Al　乔尔森

公元 1886/1888.5.26－1950.10.23。美国籍艺人，以黑脸演唱歌曲知名。原名 Asa Yoelson，生于俄国，父亲是位拉比(犹太教教士)。7 岁时被带至美国。1909 年，其游唱综艺生涯已达十年之久，第一次以黑脸歌唱是在旧金山市。在纽约一系列的舒伯特狂想剧中担任要角——包括《美丽的佩莉》(1911)；《辛巴达》(1918)演唱了他最著名的歌曲《妈妈》；《邦博》(1921)、他出现在第一部有声电影《爵士乐歌星》，写下了电影新页。其他电影作品包括《歌唱的愚人》(1928)、《妈咪》(1930)、《哈利路亚，我是无业游民》(1933)、《史瓦尼河》(*Swanee River*，1939)及《格什温故事》(*The Gershwin Story*，1945)。自 1932 年起并参与广播节目。所唱红的歌曲包括《四月阵雨》、《史瓦尼》及《宝贝男孩》(*Sonny Boy*)，也为自己主演的两部自传影片《乔尔森故事》(1946)、《乔尔森再度歌唱》(1949)的音乐配音。卒于加州的旧金山市。

JOMINI, Antoine Henri　约米尼

公元 1779.3.6－1869.3.22。拿破仑麾下的将军兼军事评论家。生于瑞士，后加入瑞士军队开始军旅生涯。1801－04 年他在巴黎当一名银行家并写了五册的《论大战》(*Traité des grandes opérations militaires*)分析腓特烈大帝的战役。

1805 年他加入内伊上将(Marshal Ney)的幕僚。跟随内伊服务于奥地利和德国，1807 年升为参谋长，跟随内伊在西班牙作战。1810 年，约米尼对军旅生涯深感窒闷，试图加入俄国沙皇的军队，但是拿破仑拒收他的辞呈并命其为骑兵队将军，约米尼返回执勤。1813 年晋升师长受阻，便投靠俄国。

1815 年，约米尼要求大敖内伊不成。于 1823－29年服务于俄国，然后退休居于布鲁塞尔和巴黎等地，继续撰写军事理论和历史。他的巨著《战争的艺术》(*Art of War*，1836)是用来指导皇储亚历山大二世。逝于巴黎。

JOMON CULTURE　绳纹文化

参见 JAPAN.

JONAH, Book of　约拿书

旧约次要先知书中的一篇，此书年代最准确的估计是在公元前 400－200 年间。

背景　在旧约里，约拿(意指鸽子)这个名字仅出现在两个地方。在《列王纪下》第十四章 25 节提到有一位先知叫约拿，是迦特希弗人(Gath－hepher)亚米太(Amittai)的儿子，他预言以色列从叙利亚的统治下得到解放及以色列在约旦河东边地区边境的扩展。迦特希弗约在拿撒勒(Naxareth)东北方 5 公里处。这个预言于耶罗波安二世(Jeroboam II，公元前 785－744 年在位)时得到实现，因此可以推定约拿的年代必定不晚于公元前八世纪。

第二次出现是在《约拿书》，于此他也是亚米太的儿子(第一章 1 节)，但书中并未提供有关他进一步的传记资料。它毋宁是个寓言故事，写于犹太人被放逐到巴比伦后的年代，就如当时多数希伯来作品的形式，不过借用了以前一个先知为名。

内容　在这些次要先知书中，《约拿书》是独特的一篇，因为它有和其他先知书完全不

同的特色。其他先知书充斥着先知的传道或讯息，《约拿书》却是关于一位先知的故事，他传道的话语也只有一句话（三章 4 节）："再等四十日，尼尼微必倾覆了。"

同时，它也是一个很奇特的故事。这位先知要逃离他的工作，却被上帝的暴风雨所阻，他被一只大鱼所吞，又被活生生地吐在海边。他在尼尼微这座背神的城里呼喊着他的预言，于是全城的人，包括国王、贵族、平民甚至牛群都披上麻布，作为悔过的象征。后来有一棵高大的蓖麻树于一日内长出来为先知遮蔽烈日。我们不难看出作者的意图绝非在描述真实的历史。文中把尼尼微城写得比实际上要大好多倍，且把亚述王称作尼尼微之王，更强化了上述另有意图的观点。

解说 《约拿书》归类为寓言最为适合，这也是它被放在先知书中的原因。寓言是先知用来使其听众毫无防备地接受上帝审判的巧妙武器。把它当寓言来读，不但会觉得合理，而且有些本来似乎荒谬的内容反被认为是这位先知作家的神来之笔。

书中的背景是流放到巴比伦的犹太人社会。一个国家饱受其他国家迫害后，渴望能扭转苦难的形势。少有人愿如第二以赛亚（以赛亚书四十二章 1、6 节）面对问题，肩负工作去实践彻底改变生命的上帝真理，直到世界末日。首先，需有复仇，而以色列的敌人须被毁灭。《约拿书》的作者面对的问题是如何克服族人的复仇意识，重新唤醒全国了解他们所肩负的传道任务，他用的方法是创造一个充满复仇意识、最后对其复仇意识感到后悔的人物；因而约拿实际上就是整个国家的化身。

约拿之拒绝到尼尼微传道，当然立刻博得急欲报复敌人者的同情。但是他们也嘉许约拿在碰上凶猛的暴风雨时，愿意牺牲自己去拯救同船异族水手的生命，是一种慷慨的义行。约拿的矛盾就是他们的矛盾。一个以色列人会愿意同情异族人，但不会愿意上帝也同情异族人。

第三、四章重复同样的主题。先知约拿在海中被一只大鱼所救，心不甘情不愿地来到尼尼微。当他的传道在当地使全城的人悔改时，他自己却心碎难过。此处我们看到作者在其他地方也使用过的幽默，并用此幽默来嘲弄其同胞的复仇心态——一个信奉上帝的先知竟为了人民悔改信奉上帝而哭泣。最后着力描写的是约拿为了曾遮蔽他的蓖麻树枯死而悲悼，却对尼尼微城无助的人民毫无同情心。他可以怜悯无生命的树，却不可以怜悯那些有血有肉的人类。

第二章的赞诗和鱼的故事只是一段插曲，约拿被鱼所吞可能暗示着放逐。《耶利米书》第五十一章 34、44 节也有类似特征，该处记载着巴比伦像一只大鱼把以色列吞掉，后来又吐了出来。约拿在鱼肚中祈祷的赞诗并不符合实际状况，那是一位把自己情况比喻为身处深海、远离上帝，和死人居处极为接近者的祷词。这段赞诗使得整篇寓言被打断，若去掉这段便更加完美了。

JONATHAN 约拿单

以色列国王扫罗（Saul）的长子。他曾发动突袭，以寡击众打败了与犹太为敌的非利斯丁人（Philistines）。虽然他身为王储，但也承认大卫（David）深受百姓爱戴，两人并成为莫逆之交。扫罗对大卫的普受欢迎甚感不悦，想将大卫处死，可是约拿单协助大卫逃脱。在随后爆发的一场争斗中，约拿单及其父兄皆战死于吉勒博阿山。

约拿单与大卫的友谊可谓名垂青史，大卫为扫罗与约拿单的哀悼词则是希伯来挽诗中的最佳作品。约拿单一生重要事迹也可在关于扫罗一世及二世的记载中看到。

JONATHAN MACCABAEUS 约拿单·马喀比

参见 MACCABEES.

JONES, Anson 琼斯

公元 1798.1.20－1858.1.9。独立的得克萨斯共和国最后一任总统。生于美国马州的大巴灵顿。1827 年于宾州卡农斯堡的杰斐逊学院取得医学士学位。在费城行医几年后，搬到新奥尔良州，后又迁至得克萨斯的布拉佐里亚（1833），并在该地成为社区领袖。

琼斯很早就提倡得克萨斯独立，且放弃行医参加 1836 年与墨西哥的战争，并于圣哈辛托战役中以上等兵的身分作战。1837 年，他为得克萨斯议会布拉佐里亚郡代表。1838 年，奉派驻华盛顿公使，翌年，当选得克萨斯参议员。1841 年休斯敦（Sam Houston）总统连任后，琼斯成为得克萨斯共和国国务卿，并任职到 1844 年 9 月 2 日当选任期三年的得克萨斯共和国总统为止。1845 年 7 月 4 日举行的一次政治会议决议得克萨斯归并美国。

琼斯于 1846 年 2 月 19 日将权限交给甫当选该州州长的亨德林（James Pinckney Henderson），并退隐到他在布拉左斯河河畔的大农场。在休斯顿自杀而死。得州的琼斯郡和安顺郡就是以其名命名的。

JONES, Bobby 琼斯

公元 1902.3.17－1971.12.18。美国高尔夫球选手，被认为是二十世纪前半叶、也可能是有史以来最伟大的选手，他的高尔夫球生涯只为时 8 年（1923－30）。身为一名业余选手，琼斯却赢得十三场比赛而称霸高尔夫球界。1930 年他创下一项至今无人能及的纪录，在单一球季里一举囊括美国公开赛、英国公开赛、美国业余赛和英国业余赛的冠军，赢得高尔夫的大满贯。他最著名的是平滑的旋转和高超的推杆，常用一支他所心爱并称为"不幸的珍"的球杆。

琼斯生于佐治亚州的亚特兰大。14 岁时赢得佐治亚州赛，21 岁时取得他的第一个大赛冠军，即美国公开赛。1924 与 1925 年，赢得美国业余赛。1926 年成为第一位赢得英国与美国公开赛冠军的人。在大满贯之时，琼斯第一次赢得英国业余赛、第三次赢得英国公开赛、第四次赢得美国公开赛及第五次赢得美国业余赛。

他在 28 岁的颠峰时期退休，并拍摄高尔夫球示范影片，1934 年发起组织佐治亚州奥古斯塔的大师赛。逝于亚特兰大。

JONES, Casey 琼斯

参见 CASEY JONES.

JONES, Catesby ap Roger 琼斯

公元 1821.4.15－1877.6.20。美国南方邦联海军官员。曾指挥"梅里麦克号"（Merrimac）与"莫尼特号"（Monitor）交战。他生于弗吉尼亚州的费尔菲尔德。1836 年被杰克逊（Andrew Jackson）总统任命为预备军官，1849 年晋升为中尉，1853 年辅助中尉达尔格伦（John A. B. Dahlgren）在华盛顿海军基地发展"达尔格伦"炮——一种改良的无膛线的海军大炮。

内战爆发时，琼斯加入南方邦联海军，官拜中尉，是重造的装甲舰"梅里麦克"号的执行官。1862 年 3 月 8 日的战役中，"梅里麦克"号摧毁联邦军的船只"昆布兰号"及"国会号"。随后琼斯取代了受伤的舰长布坎南（Franklin Buchanan）。第二天，他指挥"梅里麦克"号与"莫尼特号"决战。1863 年他晋升为指挥官，负责管理供应亚拉巴马州塞尔马的邦联军及海军的军械生产。后在一场与邻人的口角中中弹身亡。

JONES, Sir Edward Coley Burne 琼斯

参见 BURNE－JONES, SIR EDWARD COLEY.

JONES, Ernest 琼斯

公元 1879.1.1－1958.2.11，英国精神分析学家。他是佛洛伊德（Sigmund Freud）早期的热心支持者，也是使精神分析在英语系国家中流传起来的重要人物。生于威尔士格拉马干的罗斯菲林。于 1903 年在伦敦大学获得医学学位后，他的兴趣由神经学转至精神病学，并于 1906 年成为精神分析的开业医师。在 1908 年他参加了第一次在奥地利萨尔斯堡举办的精神分析会议，于会中他首度与佛洛依德碰面。

琼斯协助创立北美和英国的精神分析组织，并且协助及编辑《心理分析国际期刊》，1929 年他的努力终于使得大英帝国医学会开始认识精神分析学。他在一九三〇年代末期也鼎力相助了许多自德国纳粹政府逃出的无数精神分析学专家，并于 1938 年协助佛洛伊德至英国。琼斯另外也擅于将精神分析应用在文学及人文方面，及完成三大册不朽的佛洛伊德传而闻名于世。逝于伦敦。

JONES, Henry Arthur 琼斯

公元 1851.9.20－1929.1.7。英国剧作家，是英国现代写实剧作的先锋。生于白金汉夏(Buckinghamshire)格朗村(Grandbor－ough)，12 岁离开学校后，开始从商，自 1869－79 年间当旅行推销员。1878 年在埃克塞特(Exeter)写出其第一部剧本《就在转角处》，《银王》(1882)在伦敦首次获得成功，这是他与赫尔曼(Henry Herman)合著的通俗剧。其他杰出的成就有《圣人与罪人》(1884)、《舞女》(1891)，《苏珊叛逆事件》(1894)，《化装舞会者》(1894)，《说谎者》(1897)及《达恩太太的辩白》(1900)。

琼斯嘲弄传统，可见于讽刺现时假道学的《菲利斯丁人的胜利》(1895)，及描绘神职人员涉及通奸的《麦克尔和他失去的天使》(1896)。琼斯与皮内罗洛(Arthur Wing Pinero)爵士一同追随易卜生的写实路线。琼斯在《英国戏剧的再生》(1895)及其他作品中诠释其剧场观点，认为戏剧除了艺术之外，还是社会批评的工具。

JONES, Inigo 琼斯

公元 1573.7.15－1652.6.21。英国建筑师暨舞台设计师，首位将意大利文艺复兴时期的古典帕拉弟奥式(Palladian)建筑风格引入英国。

生于伦敦，早年生活不详，可能于 1600 年左右有欧陆行，行程包括意大利，1603 年被人称为"画图者"。1605 年，琼斯成为詹姆士一世王后安妮(Anne)的建筑师，为她设计王室化装舞会的布景和服装。查茨沃思(Chatsworth)的收藏中有许多他的素描手稿，展现了明显的意大利风格。1611 年他出任威尔士王子亨利的测量师，及艺品收藏和建筑设计的顾问。

1612 年亨利王子死后，琼斯任阿伦德尔伯爵二世霍华德(Thomas Howard)的随行人员，于 1613－14 年间二度远赴意大利。霍华德是艺术品与古董的大收藏家。此次意大利之行，琼斯沉湎于帕拉弟奥设计的别墅与教堂，并评注了帕拉弟奥的《建筑四书》(*Quattro Libri dell'architettura*，1570)，1715 年出版名为《帕拉弟奥的建筑》(*The Architecture of Palladio*)。

琼斯回到英国后，被任命为御前测量师，历经詹姆士一世和查理一世两朝。此时设计了他最著名的建筑，包括格林威治的后宫(1616－35)、怀特豪尔(Whitehall)的宴会厅(1619－22)以及圣詹姆士宫中的皇后教堂(1625－27)，现为马堡教堂。后宫后来重新设计，拆掉了琼斯设计的室内装潢，原先为一意大利式别墅，乃两座方形对称的建筑体，隔着马路由一座两层的天桥联接。宴会厅近似简单块状形式的意大利文艺复兴宫殿，有严整的古典门面，配合爱奥尼亚式(Ionic)和综合式的廊柱。皇后教堂有一顶镶嵌华美的天花板，是第一座古典风格的英国教堂。

琼斯也为伦敦的圣保罗大教堂加盖了古典式样的正面建筑(起造于一六三〇年代，1666 年焚毁)。其他重要的教堂建筑还有圣保罗教堂(1638)，1795 年烧毁，但仍依原样修复。而圣保罗教堂坐落其间的科文特加登剧院(Covent Garden)广场亦属琼斯的设计，环广场敞廊上的建筑是清一色的构造。琼斯的室内设计可自威尔特夏(Wiltshire)的威尔顿大厦中清楚看出，保存了一处二层楼高古典细部装潢的大厅。

琼斯于 1645 年为克伦威尔(Oliver Cromwell)逮捕入狱，并以同情保皇党的罪名罚以重金，事业乃告终止。逝于伦敦的索美塞得大厦。

琼斯的古典风格后继无人。一直到十八世纪时，才由建筑师保林顿爵士博伊尔(Richard Boyle)及其友人重振了琼斯和帕拉弟奥的风格——此影响扩展为佐治亚风格，遍及英国及其殖民地。

JONES, James 琼斯

公元 1921.11.6－1977.5.9。美国作家，因写战争小说《从这里到永恒》(*From Here to Eternity*，1951)而闻名。生于伊利诺伊州的鲁宾逊。1939－44 年间在美军陆军服役，使他对于战争和军事有了亲身体验。1953 年《从这里到永恒》拍成电影，他描写战事生动确实，不止为他赢得国家图书奖，也使他久享盛名。该书虽有少数辞拙旨浅之处，但瑕不掩瑜，书中充满活力与真实感。

1958－75 年他住在巴黎期间有不少创作，包括《他们跑来了》(*Some Came Running*，1957)、《手枪》(*The Pistol*，1959)、《细红线》(*The Thin Red Line*，1962)、《去找寡妇制造者》(*Go to the Widow－Maker*，1967)、《快乐的五月》(*The Merry Month of May*，1971)和《危险的接触》(*A Touch of Danger*，1973)。但是后来这些书均不如《从这里到永恒》获得批评家的青睐。卒于纽约的南安普敦。

JONES, James Earl 琼斯

公元 1931.1.17－　。美国演员，于百老汇跃上星河，并参与电影《白色希望》的演出。出生于密西西比州的亚喀布德拉(Arkabutla)。其父罗伯特·琼斯(Robert Earl Jones，亦为演员)抛弃其家庭，因此琼斯从小由位在密歇根州的外祖父母领养。

琼斯搬至北方后不久，即发生口吃现象，为了改掉这个缺点，他强迫自己参加辩论社及演讲比赛；高中毕业时，已不再口吃。1953 年获密歇根大学戏剧学位，之后前往纽约市。

不断参与百老汇的演出后——包括担任帕普(Joseph Papp)的纽约莎士比亚戏剧季的要角，琼斯饰演《白色希望》中的杰斐逊(Jack Jefferson，或 Jack Johnson)一角。1969 年赢得东尼奖最佳演员奖，并于 1970 年搬上荧幕。后来演出《卖冰人来了》(1973)、《人鼠之间》(1974)、《阿洛斯的教训》(*A Lesson from Aloes*，1980)，以及《奥赛罗》(1982)。

JONES, John Paul 琼斯

公元 1747.7.6－1792.7.18。美国独立战争中的海军英雄，被称作"美国海军之父"。生于苏格兰刻古布立的柯克宾。他从父亲约翰·保罗及母亲麦克达夫(Jean McDuff)处承袭了苏格兰低地人的独立性及高地人的作战天性。年仅 12 岁就随船到弗吉尼亚州他哥哥威廉作生意处。他声称"美国，从我 13 岁第一次看到它起，就是我最爱的国家。"

他年纪很轻就曾待过商船、武装船、或是战船及奴隶船。他力行自己的格言"勇士总是在备战状态"，因其才能，他在 21 岁就负责掌管一艘商船"约翰"号。

1770 年他指挥此船航行西印度群岛的托贝哥岛时，以九尾鞭处罚一粗心的木匠马克士威(Mungo Maxwell)，该木匠后来因疟疾死于另一艘船上。琼斯认为对于马克士威的死，自己是无罪的，但却招致广泛的批评。数年之后，在另一艘船上，琼斯将一名用棒挥打他的反叛者杀死。那时托贝哥的海军法庭不开庭，故 1773 年末他离开该岛返国接受审判，而暂时用了一个假名。

琼斯在弗吉尼亚州的弗雷德里克斯堡度过灰暗的二十个月。传说这段期间他将名字约翰·保罗改为保罗·琼斯及约翰·保罗·琼斯，以表感谢北卡罗来纳州的威利及艾伦·琼斯两兄弟。但没有可信的纪录显示他曾遇见或受惠于他们。确实可知的是船主兼独立宣言的签署人修兹(Joseph Hewes)是他早年的大恩人。

琼斯是建立独立革命时代大陆海军的重要人物之一。他在 1775 年 12 月被派为战舰"阿佛列号"(Alfred)的海军中尉。在船上升起大陆旗帜，即旧的大联邦旗。

他指挥"阿佛列号"及"普洛维敦士号"掳获英国商船，破坏其重要渔场及许多船只。他以歼灭敌军之技能著称。1777 年 2 月，海军委员会命令秘书莫里斯(Robert Morris)将大陆战舰交由琼斯管理，但其他舰护的人却反对这些命令。

他被许多军官所凌越，只列为海军的第十八等军阶。但国会主席韩考克(John Hancock)及莫里斯都承认他的才能。因此，他在 1777 年 6 月 14 日受命指挥首舰悬挂星条旗的新战舰"游骑兵号"向法国出航。

琼斯指挥"游骑兵号"行经英国海岸时，在怀特黑文烧毁其船只。在圣玛丽岛他企图掳塞尔扣克(Selkirk)为人质以交换俘虏未果。但 1778 年 4 月 24 日他掳获"德累克号"(Drake)，这是美国海军对付英国战舰的第一次胜利。

一到达法国的布勒斯特港，琼斯就急于在更大的船上从事更大的冒险。但他又发现法国与美国的政治及海军密谋。最后他获得的

是一艘又旧又慢的船(此商船名为"老好人理查",以纪念富兰克林),配有 42 管炮,不论作战或逃跑都有问题。

但驶离夫兰巴洛岬后,"理查号"便追逐寻衅两艘英国战船与之激战。"塞拉皮斯号"(Serapis)载有 50 挺炮,"斯卡堡女伯爵号"有 22 挺。在 1779 年 9 月 23 日的奋战中,琼斯不仅要对付"塞拉皮斯号"及"斯卡堡女伯爵号"优良的水手、军备、速度及调遣的能力,并且还要应付几乎致命的意外。"理查号"的六枚 18 磅重的炮弹中有两枚爆炸,使许多人死亡或受伤。要对付"塞拉皮斯号"船长皮尔逊(Richard Pearson),以智取胜对琼斯来说是必须的。

最初琼斯想背水一战,登上英国战舰取得胜利,但失败。第二个方法他想将两艘船连在一起。"塞拉皮斯号"在攻击"理查号"的一侧,并炸毁另一侧船舷。"理查号"上几乎所有炮台都已损毁,船上老旧的干木数度起火燃烧,船舱则积水升高。一位炮手发布消息说琼斯已被杀死,"理查号"要投降,皮尔逊即大声回应说"你愿意求饶吗?",此时琼斯向炮手头部开了两枪,然后回答"我还没开始作战哩!"

"理查号"掷出的一枚手榴弹引起"塞拉皮斯号"弹药严重爆炸。在满月的月光下经过三个半小时激战后"塞拉皮斯号"投降。琼斯及船员登上该船并眼见"老好人理查号"带着坚挺的姿态、多彩的旗帜下沉。

琼斯乘"塞拉皮斯号"伴随掳获的"斯卡堡女伯爵号"航向荷兰,后来到达巴黎,受到民众欢迎。接受国王致敬,群众宴请他,视他为名人。他在巴黎的狂欢、他的诗文及与数位巴黎女子的浪漫情感,为他勇敢的水手生涯谱下不平凡的插曲。

琼斯于 1781 年 2 月乘小船"羚羊号"(Ariel)回到美国。国会通过议案颁给他一枚黄金奖章以表敬意,并由他指挥"亚美利加号",并实际授予他海军少将官阶。战争很快结束了,他则力促"在清平时期……要为战争……做准备"。

担任俄国海军少将的梦想于是兴起。他声称自己绝不放弃作为美国公民的荣誉。但聪明的人如杰斐逊和华盛顿似乎感觉得出如不赋予他在美国更高的职务,将会促使他任职俄军。

琼斯在 1788 年 4 月到达俄国,被任命指挥黑海上的分遣舰队对付土耳其人。琼斯对其职务专心致志,勇敢与策略之表现不下任职于美国独立革命时。也因为他的指挥而解救克森及克里米亚半岛,并获致最后胜利。

但当他赢得胜仗,他的同僚却篡夺其荣誉。"绅士的第一要务是尊重他自己的人格"他如此解释以远离围绕身旁的欺骗者。"我看我必须克服或就此死去",当他认知到眼前卑鄙、阴险的罪行时,他如此陈述。他的身边已有各种从业务和人格上对付他的阴谋产生,包括毫无根据的指责他道德颓废,因此琼斯离开俄国前往法国,在巴黎病逝。

因敬爱国家而激发出的道德勇气,得自少年时应付困境及危险锻练而成的胆识,以及对工作要求完美的热爱,这些特质造就了琼斯这位自默默无闻跃升为国际闻名的英雄。他在同侪中是卓越的,从未损失过一艘船。他的洞察力及机智和对美国海军力促的建言,都是他人无法相比的。在一座巴黎墓园中沉寂百年之后,他的遗骸在 1905 年被移往亚那波里美国海军学院的礼拜堂中。

JONES, LeRoi 琼斯

公元 1934.10.7- 。美国剧作家、诗人及小说家,为好战作家及政治激进派。生于新泽西州的纽华克,1954 年毕业于霍华德大学。由他撰写的独幕剧《荷兰人》(1964)为他赢得名声后,即改名 Imamu Amiri Baraka。《荷兰人》一剧充满对白人的仇恨,为反百老汇戏剧式的演出。

其他独幕剧中,有些因过于淫秽及血腥被列为禁书。《奴隶》(1964)一剧叙述一名黑人威胁其白人前妻;《厕所》(1964)则描述一群黑人小孩在厕所殴打一白人同学。

1965 年,琼斯在哈林成立黑人艺术剧场,虽然只维持了七个月,却被誉为黑人文艺复兴之推动者。1969 年为灵魂剧院(于黑人艺术剧场结束后,由琼斯建于纽华克)写作《四出革命性黑人剧》。此外,亦著有诗、小说及短篇故事。

JONES, Mary Harris 琼斯

公元 1830.5.1 - 1930.11.30。美国劳工运动者。人称"琼斯妈妈"(Mother Jones),活跃于工会事务长达五十多年。生于爱尔兰的科克郡,孩童时至美旅游,于安大略的多伦多住过一阵。曾在密歇根与田纳西州教书。1861 年与铸铁工工会会员琼斯(George Jones)结婚。

1867 年,其夫与 4 子死于黄热病,四年后又于芝加哥大火中丧失所有财产。后遂致力于新成立的劳动骑士团的商业工会事务。她为了替在棉花厂、钢铁厂、煤、铜矿坑、铁路、成衣厂的劳工争取较佳的工资与工作环境而到处演讲辩护。一百岁生日后几个月卒于马里兰州的银泉。

JONES, Robert Edmond 琼斯

公元 1887.12.12 - 1954.11.26。美国舞台设计师,亦是反自然主义布景的先驱。生于新罕布什尔州的密耳顿,1910 年毕业于哈佛学院。1911 年起为纽约设计舞台,其第一部重要作品是在法郎士(Anatole France)的《家有愚妇》(*The Man Who Married a Dumb Wife*, 1915),对当时正流行的写实布景来说,无疑是项革命性的改变。与麦高文(K. McGowan)合作出版《欧洲大陆舞台技巧》(1922)及《戏剧的想像力》(1941)。

他与普罗温斯敦剧团(Provincetown Players)合作,并且是三位董事之一(其他两位是麦高文及奥尼尔 Eugene O'Neill),之后又成为格林威治村剧院(Greenwich Village Theatre)董事。不仅为该剧团设计舞台,有时亦担任导演。卒于其出生地。

琼斯的舞台设计以浓厚的诗意及简单著称,借着省略含意不明的细景,创造出流畅及幻想式的美感。一如剧评家布朗(John Mason Brown)所述:"他的作品优异地表现出神秘的空间感、幻影般的戏剧及不经修饰的诗意。"

JONES, Rufus Matthew 琼斯

公元 1863 - 1948.6.16。美国教友派哲学家。生于缅因州的南中国,曾就读于罗得岛州普洛维敦士的教友派教会学校,而在宾州的哈威福学院获文学学士与硕士学位。1893 年他开始在哈威福教书,而 1893 - 1912 年他是《教友评论》(*Friends Review*),后来称为《美国教友》(*American Friend*)的编辑。他相信教友派需与神秘主义及社会改革认同,他与英国的教友派教徒朗特里(*John Wilhelm Rowntree*)共同工作于 7 册研究教友派教义及神秘主义历史著作中之一部分。

1917 年他协助创立美国教友服务委员会,该会于一次大战时在欧洲帮助了拒绝服兵役的宗教信徒做救济工作。他因就基督教采取神秘主义观点而知名,而他的神秘哲学出现于他的许多著作里。其著作包括《神秘宗教研究》(*Studies in Mystical Religion*, 1900)、《神秘主义之开花》(*The Flowering of Mystioism*, 1939)、《对于重要之事的使命》(*A Call to What Is Vital*, 1948)。卒于宾州哈威福。

JONES, Sir William 琼斯

公元 1746.9.28 - 1794.4.27。最早研究印欧语系的英国学者。生于伦敦,曾在牛津受教育,学习希伯来语、阿拉伯语、波斯语、土耳其语和梵语,此外还学习拉丁语、希腊语及各种现代欧洲语文。早期的重要作品包括波斯和阿拉伯诗歌的译文,及探讨中东文学、哲学的论文,并于 1784 年创立加尔各答亚洲学会。

他为谋求生计,曾接受法律训练,于 1781 年出版了一本讨论保释问题的著作,1783 年受封爵位并成为加尔各答的英国最高法院的法官。在执行新职务的同时,仍不忘抽空修习梵语,并撰写有关印度音乐、年代学、国际象棋和植物学等各种专论。他所翻译的迦梨陀娑(Kalidása)的《沙恭达罗》(*Sakuntla*)和《摩奴法典》(*Laws of Manu*),为欧洲的翻译作品立下楷模。

1786 年在亚洲协会演说时,琼斯指出梵语、希腊语和拉丁语(后来又加入波斯语、哥德语和塞尔特语)之间有十分密切的关系,故认定它们有共同的起源。此理论虽未获证实,但现今这些语言被认定属于原始印欧语系。他是比较语言学及推动西方世界关注东方文

化的先驱。卒于加尔各答。

JONESBORO 琼斯伯勒

美国阿肯色州东北一城市，克雷格黑德郡郡治，位于小岩东北 215 公里，田纳西州曼菲斯西北 105 公里。它是周围盛产大米、大豆及棉花的农业区的贸易中心。稻米在市内加工。制造业包括电动机、鞋类、机械以及自来水管安装设备。阿肯色州立大学也设在此处。

琼斯伯勒建立于 1859 年，1883 年建制，采市长－议会制。人口 31,530。

JONESBORO 琼斯伯勒

美国田纳西州东北市镇，华盛顿郡郡治，位于诺克斯维尔东北 135 公里，附近有由约翰逊市、金斯波特和布里斯托三座城市组成的三市都会区。建立于 1779 年的琼斯伯勒是田纳西州最古老的城市。观光业收入对该市经济非常重要。旅游胜地包括一个建于 1798 年的酒店，曾有数任美国总统来此参观过。1788－89 年期间杰克逊(Andrew Jackson)曾在该市做过律师。

琼斯伯勒(当时原文为 Jonesborough)曾是 1785 年短命的"富兰克林州"召开前几次会期的地方，1779 年设市，采市长－议会制。人口 2,829。

JONESTOWN 琼斯敦

美国崇拜主义者在南美盖亚纳的农业殖民地，同时也是 1978 年 11 月 18 日九百余人集体谋杀(或自杀)的地点。琼斯敦是由人民圣堂(Peoples Temple)会员创立的，人民圣堂是一以加州为起源地的半宗教团体，由琼斯(Jim Jones)所领导。

悲剧是由加州国会议员瑞安(Leo J. Ryan)访问琼斯敦而引起的。他来调查某些崇拜主义者被迫吊死的案件。当他在几个变节的崇拜主义者和记者陪同下，离开琼斯敦附近的临时机场时，一些琼斯的手下开车到跑道上，并开枪杀死了瑞安、三名记者以及一名变节者。另有 10 人受伤，包括美国驻盖亚纳首府佐治敦(Georgetown)的大使杜叶(Richard Dwyer)。

在枪击后，琼斯集合他在琼斯敦的信徒。他说："每个人都必须死。如果你们爱我像我爱你们一样，我们必须死，不然就会被外界毁灭。"他命令他们实践"白夜"(White Night)，这是一种崇拜主义者已力行数月之久的集体自杀仪式。

一大桶掺有氰化物的饮料放在琼斯和崇拜主义者面前，他们排队轮流喝。大多数的人都自愿如此做。抵抗的人不是被枪击就是被毒死。只有少数的人躲到灌木丛里没被发现。最后琼斯死于头部被枪击。

这则恐怖事件震惊了全世界。一支美国的墓穴登记队被派遣到琼斯敦收集尸体，并运回美国。最后统计的死亡总数是 909 人。

人民圣堂的领导人琼斯(James Warren Jones)在 1931 年 5 月 13 日生于印第安纳州的林德(Lynd)。其母亲相信他是一位救世主，要来分享世人的甘苦。琼斯没有受过正式的神学训练，但在二十多岁便当了牧师，并研究许多宗教信仰。1955 年更以一名热心宣导种族融合的白人身分在印第安纳波里(Indianapolis)开设了统一教堂社区联合教堂。一年后又买了一座旧犹太教教堂，并将他的教派改名为人民圣堂。

琼斯在 1964 年受基督会任命担任圣职，但他并不是一般传统的基督教徒。人民圣堂的中心人物不是上帝而是"天父"，这是他早期任牧师一职时采用的名称。"天父"要求教徒绝对忠顺与服从，并对向权威挑战的人采取体罚，包括当众殴打。他的教条较世俗化而不具宗教性，其中包括有社会主义和乌托邦主义的模糊概念。

1965 年，琼斯将其人民圣堂及 100 名教徒迁到加州，首先搬到旧金山北方的尤凯亚(Ukiah)。在那里他开始实施"神迹"，治疗病人，去除绝症。他从信徒中找情妇，其中还有已婚的妇女。他同时也有同性恋的行为，并开始在尤凯亚研究麻醉药的制造。

信徒应将毕生的积蓄交给琼斯。此外，长老会员(大多是黑人)还将每月的社会安全救济金交给他。有了这些财务基础，1971 年琼斯在旧金山和洛杉矶开设新的人民圣堂。他在旧金山开始热衷政治，并且为人民圣堂的支持者助选，因此享有名望。1976 年，琼斯被指派为旧金山住宅部门的主管，这是他的政治酬庸。

琼斯的腐败、好虐成性、不良性生活和包庇麻醉药等行为不可能永远欺瞒世人。1976 年，《新西方》(New West)杂志揭发了人民圣堂，迫使琼斯离开旧金山前往盖亚纳。1974 年人民圣堂曾向盖亚纳政府租了 1,554 公顷的荒地。最后在近千人的追随下，琼斯在 1978 年 11 月 18 日，卒于盖亚纳。

Bibliography

Committee on Foreign Affairs, U.S. House of Representatives, *The Assassination of Rep. Leo J. Ryan and the Jonestown, Guyana, Tragedy* (USGPO 1979).

Krause, Charles A., *Guyana Massacre* (Berkley Bks. 1978).

Moore, Rebecca, *Jonestown Letters: Correspondence of the Moore Family* (Mellen Press 1986).

Parker, Pat, *Jonestown and Other Madness* (Firebrand Bks. 1985).

Nugent, John Peer, *White Night* (Rawson Assoc. 1979).

JONG, Erica 杨

公元 1942.3.26－　。美国诗人兼小说家。由于一本畅销小说《飞行的恐惧》(*Fear of Flying*, 1973)而闻名。生于纽约市。毕业于曼哈顿音乐艺术中学及巴那德学院。

1966－69 年她与第二任夫婿杨(Allan Jong)——华裔美籍的儿童精神病医师——住在联邦德国，杨医师在驻德的美国陆军服务。在德国她开始意识到自己身为犹太人，并开始写诗抒发新感受。

回到美国之后，她开始在杂志上发表诗作，并于 1971 年出版第一本诗集《水果与蔬菜》(*Fruits & Vegetables*)。后来的诗集，有《半生》(*Half－Lives*, 1973)、《爱之根》(*Loveroot*, 1975)和《身体的边缘》(*At the Edge of the Body*, 1977)等。有些诗坦率地表白她的性经验，也有些反映出她对心理治疗之见闻。

她的第一本长篇小说《飞行的恐惧》，毁誉参半：一方面有人诋毁她对性的露骨描写，另一方面有人赞美这本小说的文学价值。但此书的续集《如何挽救你自己的生命》(*How to Save Your Own Life*, 1977)却少受批评家和一般读者的注意。

JONGKIND, Johan Barthold 戎金

公元 1819.6.3－1891.2.9。荷兰风景画家，处理叶片及水面上的光影手法极其自然，使他成为印象主义者的先驱。生于荷兰东部的拉特罗普(Lattrop)，曾在海牙跟随谢尔夫霍特(Andreas Schelfhout)学画，亦曾在巴黎师事伊萨贝(Eugéne Isabey)。他的作品在 1848 和 1852 年在巴黎的沙龙展出。并结识数位巴比松画派(Barbizon)的画家，且受他们的影响采用户外写生的作法，其水彩画因而清新流畅。然而他的油画则多半在工作室完成。

在夏天，戎金常住在诺曼底，并在此完成许多佳作。1862 年在哈佛(Le Havre)与莫内(Claude Monet)相识，莫内向戎金介绍西斯莱(Alfred Sisley)和毕沙罗(Camille Pissarro)的风格。戎金曾旅居比利时、瑞士和荷兰等地作画，最后定居于法国伊塞尔省的圣安德烈(Côte－St. André)。因酒精中毒及精神病，逝于此地。其作品有《从土伊勒里到翁弗勒尔》(*Tuilerie à Honfleur*，布鲁克林博物馆藏)；《须耳德河上的日落》(*Sunset on the Scheldt*，纽约大都会博物馆藏)，两图皆为 1865 年的作品。

荷兰画家 J.B. 戎金的作品《鹿特丹港》。轻快的笔触，分割色彩的表现，为印象主义者的先驱。

JONGLEUR 杂耍艺人

指中世纪的旅行表演艺人，主要为歌手或颂诗者，然而他们也是特技表演家，变戏法者或动物训练师。杂耍艺人一词源于拉丁文 joculator，意为说笑话者。

杂耍艺人在朝圣路线上的贵族殿堂、宗庙及教堂里表演，有些艺人则跟随远征军的首

领。杂耍艺人若为王子或贵族雇用，即是所谓游方艺人。

杂耍艺人所颂的诗或唱的歌，通常是圣人的生平故事，武功歌，韵文故事，布列塔尼籍歌及其他带韵的浪漫歌曲。他们通常随身携带三弦乐器。

杂耍艺人通常唱或颂吟诗人或吟游诗人的诗，或者自己作的诗。有些杂耍艺人变成行吟诗人或吟游诗人，但至中世纪末叶时，二者之区分已不明显。杂耍艺人在十三世纪时达到鼎盛，备受大众欢迎。

JÖNKÖPING 延雪平

延雪平省的行政中心，位于瑞典中南部。延雪平是多林的瑞典南部高地中，少数几个城市之一，位于韦特恩湖南端和两个小湖间的谷地。

火柴制造是延雪平的主要工业，一度是世界的安全火柴之都。此处也生产机械、纺织品和纸张。

延雪平首度在十三世纪出现在历史记载上，并在 1284 年获颁权状。1612 年，住民烧毁了镇区，以防止丹麦军队的占领。但很快地又在古斯塔夫二世(Gustav II)领导下重建。

1832 年，哥塔(Göta)运河完成，连接了延雪平、哥特堡、北海、斯德哥尔摩以及波罗的海，延雪平的贸易也因此受到影响。但直到兰德斯壮(J. E. Lundström)申请到制造火柴的专利，制造安全火柴后，才在十九世纪后期奠定延雪平的经济基础。

延雪平拥有三栋可溯源至十七世纪的重大历史意义的建筑物。分别是旧城墙、上诉法庭和克里斯丁纳教堂(Christina Church)。人口 107,652(1979)。

JONQUIÈRE 容基耶尔

加拿大魁北克省内的城市，位在希库蒂米郡(Chicoutimi)，滨奥塞布尔河(Au Sable R.)，距魁北克市北方 185 公里处。1847 年被垦殖为农业社区，后来成为重要的铁路中心。当地出产铝、纸、家具及其他产品。1904 年为一村落，1912 年建镇，1956 年建市。人口 60,354。

JONQUIL 黄花水仙

又称长寿花，泛指水仙属(*Narcissus*)中的数种植物，严格说来，Jonquil 应指灌水仙(*N. jonquilla*)这种植物，但在一般实用上，这个字可使用在多种植物上。水仙属的黄花水仙有时会被误称为喇叭水仙，叶片细长，黄色花具有香味，杯状的花冠边缘为波浪形。有许多杂交变种。

像水仙属中其他植物一样，黄花水仙由球茎来栽培，生长在温室中，可作切花或是盆栽；秋天适合在花园中成丛种植，株距约 15 厘米，深度在 10～13 厘米；开花后可任叶片继续生长至变黄，如此一来，球茎可储存养分以备隔年生长之需。

JONSON, Ben 强生

公元 1572.6.11－1637.8.6。英国剧作家及诗人，一度为古典学派人物、写实主义者及讽刺作家。兴盛于黎里(John Lyly)及格林(Robert Greene)、基德(Thomas Kyd)及马洛(Christopher Marlowe)，和莎士比亚的伊丽莎白时代的戏剧，不仅包含上述强生作品的特色，并保有丰盛风采、题材的多样化，以及违背古典主义法则的基本浪漫特质。批评家之本质胜于艺术家的强生，意识到当代格式之缺乏与作家的浮变，目的与题材往往无法协调。因此坚持文学有其崇高的尊严，须接受古典主义法则及典范，并严守标准及精细的技巧。他奉亚里斯多德与贺拉斯(Horace)为圭臬，并明智地改编先例，配合当代需求为方法。

早期生活 全名 Benjamin Jonson，出生于伦敦(或伦敦附近)。因祖先为英格兰与苏格兰交界区的人，其父于玛丽女王时丧失家产，转业为葛斯柏教师，在强生出生前一个月便去世。至于其母，只知她的第二任丈夫是个泥水匠大师。强生年少时住在查灵克罗斯，就读于圣马丁教堂的一所私立学校。由一位不知名的朋友赞助他至威斯敏斯特就读，受教于卡姆登(William Camden)。

约 1589 年，强生接任继父的衣钵，但发现与自己的兴趣相去太远。后来他在法兰德斯志愿从军，有次在双方军队面前迎战一名敌兵，将对手杀死并削去其手臂。回到伦敦之后，决定试一试戏剧这一行，于是他先担任演员，再学习编写剧本。1595 年结婚，次年第一个孩子出世；但最后三名子女皆比他早逝。

他改编自纳什(Thomas Bash)的讽刺喜剧《狗的岛屿》在 1597 年夏天演出后，其文艺事业开始受人瞩目。然而该演出却触犯众怒，包括强生在内的演员均被捕，由枢密院下令将其监禁。他们于 10 月被释放，但强生与官主的冲突仍然不断。同年，强生为亨斯洛(Philip Henslowe)所雇用。他为亨斯洛及其他剧团写作的剧本包括：可能是第一次被改编的《澡盆的事；情势改观》(约 1597－98 年)，还有几部则不知其剧名。1598 年秋天，梅尔斯(Francis Meres)将强生列为最佳悲剧作家之一，令人异常惊讶。

1598 年对强生而言可谓意义非凡，开启他成功的戏剧作家生涯，也几乎将之结束于一旦。9 月，其喜剧《人人高兴》(*Every Man in His Humour*)由张伯伦公爵剧团演出。这是他第一部获得喝采的作品，也是第一部他选择保存下来的作品。几天之后，与亨斯洛剧团演员斯宾塞(Gabriel Spencer)决斗，手臂虽挂彩，却杀死了对手。他在伦敦中央刑事法院被收押及审问，借着合辩为牧师才得以保住性命。被释放时，其大拇指被烙上重罪犯的记号，财产这被没收。监禁期间，他成为罗马天主教徒。

虽然是死里逃生，强生好批判的自大天性随即又导至争端。他为莎士比亚剧团写的讽刺喜剧《人人扫兴》(*Every Man Out of His Humour*，1599)虽然不太成功，却嘲弄了诗人剧作家马斯顿(John Marston)"浮夸"的用词，而马斯顿亦同样反击。为教堂儿童剧团写的《辛西亚的狂欢》(Cynthia's Revels，1600)又为强生增加了一个文艺敌人——德克(Thomas Dekker)，作品主要在讽刺宫廷中的矫柔造作。强生继续为儿童剧团写作《冒牌诗人》(*Poetaster*，1601)，并继续得罪人。当德克看了《撒提罗马斯提克斯》(*Satiromastix*，1601)中，一个过于严肃的人，禁不住开怀大笑后，才结束了这场所谓的"剧场之战"。显然这是场意气之争，乃由强生所属的几家敌对剧团所掀起的。1599 年，强生和德克等人为海军上将剧团写作两出悲剧，但都已失传。1602 年，为亨斯洛写作《西班牙悲剧》(*Spanish Tragedy*)的续集；该剧原作者是基德，强生曾于数年前演出该作品。然而不少人看过《冒牌诗人》一剧后认为自己或其职业遭受嘲弄而不满，强生为此而写了《道歉对话》，但语气仍咄咄逼人。他在此作中宣称既然其喜剧如此"不祥"，"那么写悲剧也许会较仁慈吧！"

中年 强生激烈好辩的天性及艺术天分为他带来忠诚的朋友，同样也带来敌人。早于 1602 年，他便与汤森爵士(Robert Townshend)同住，之后则受欧比尼公爵史都华(Esmé Staurt，即后来之伦诺克斯公爵)款待多年。1603 年，虽然其悲剧《塞扬努斯的覆灭》(*Sejanus*)由莎士比亚剧团演出时遭观众排斥，但詹姆士一世即位时强生又推出新作。8 月，他在奥尔索普为皇后及王子提供娱乐节目。1604 年 3 月，与德克为詹姆士撰写正式入城的演讲稿；5 月，在海格特协助康华里爵士(William Cornwallis)招待皇家人士。1604－05 年，他与琼斯(Inigo Jones)为圣诞节合写的《黑之假面剧》，开启了成功的宫廷假面戏剧，强生发展并赋予该作品尊严。大约同时，他加入了美人鱼酒店一群智慧的作者群，而成为这群爱音乐的作家的领导人物，这些人中包括莎士比亚及博蒙特(Francis Beaumont)。

但另一方面，却有两件事差点造成不幸。诺森伯兰爵因为不强满强生斥责自己的仆人，便将他召至枢密院，指控其"信天主教而有判国之嫌"。后由强生的朋友为他说情使其脱身。但 1604 年他又惹祸上身。强生和马斯顿以及查普曼(George Chapman)合写喜剧《向东方去》(*Eastward Ho*)，凑巧带点讽刺苏格兰人的意味。强生本人无事，但其伙伴却遭囚禁，他却自愿入监。虽然谣传他们可能"被切下耳朵及鼻子"，但因有势力的朋友再次相助，而逃过一劫。实际上，1605 年 11 月强生还受枢密院之托，调查"火药阴谋"的证据。

接下来的十年也许是强生最快乐，也是最

B.强生 英国剧作家及诗人，以古典主义为圭臬，配合当代需求，创作符合潮流的作品。

丰收的岁月。他最好的喜剧作品《狐狸》，在1606年由国王供奉剧团演出，因极为成功尔后也在牛津及剑桥表演。在宫廷娱乐作品方面，继《海门妮》(*Hymenaei*，1605)后，推出《向爱神呐喊》(1608)，两部作品都有关婚礼；另外还有《美之面具舞》(1608)及《皇后面具舞》(1609)。1609年写作逗笑喜剧《沉默的女人》，由儿童剧团在白衣修士剧院演出。1610年，为国王供奉剧团所写的《炼金术士》也许是他最佳的作品。大约同时，强生回信英国国教。为国王供奉剧团所写的另一出悲剧《喀提林》(*Catiline*，1611)为败作，但在1614年由伊丽莎白剧团所演出的《巴塞洛缪市集》(*Bartholomew Fair*)却异常成功。同时继续写作假面戏剧。1613年强生游访法国，并担任雷利爵士(Walter Raleigh)之子的家庭教师。此时已计划搜集并出版他认为对后世有益的文集。《作品》于1616年由辑册方式出版，对后世是极大的贡献，然而当时却因其过于自信而招来嘲笑。

此时强生的名气达到颠峰，但除了稍嫌马虎的作品《魔鬼是白痴》(1616)外，有九年不曾为大众剧团写过作品。由于有贵族、文人等许多朋友赞助，以及詹姆士一世给予的俸金、两所大学的奖金等等，这些优厚的收入使强生无后顾之忧，而能悠游于不同嗜好、诗、研究及娱乐。1618年，他前往苏格兰，受到许多人的招待，尤其值得一提的是霍桑登的诗人德拉蒙德(William Drummond)。德氏保留了许多他们之间的谈话资料，以及自传性的琐事。强生回来后受到国王的欢迎——在魔鬼旅店接见他，加上牛津大学推崇他人文成就非凡，而授予荣誉艺术大师名衔，因此被各界认同为英国文学巨擘。

然而接下来几年则不如此风采。1623年他的图书馆遭焚毁，许多计划中或半完成的作品亦付之一炬。不到两年詹姆士驾崩，继位的查理一世显然较偏爱宫廷假面戏剧，但是他注重的是琼斯所设计的富丽场面，而非强生的诗词之美。强生因此回到舞台，写作另一出喜剧《消息之来源》(1626)，在黑衣修士剧院及宫廷的演出均成功。而此时他的影响力亦开始走下坡。

晚年 有五个冬天之久，强生未受命写作假面戏剧，经济情况窘迫。1628年其巨大的身躯瘫痪。1629年在病床上写作的《新酒馆》由国王供奉剧团演出，但不受好评。强生在任命为城市纪元史官之后，且得查理的赠予，后又年俸增加，使得其经济困境稍解。1631年他奉命和琼斯合作宫廷假面戏剧，不料却与琼斯发生争执，而退出这场合作。其《魅力女士》(1632)由国王供奉剧团演出，不复当年雄风而遭仇人嘲弄，其中包括琼斯。强生以重写早期作品反击，作成《澡盆的故事》来讽刺琼斯，但却遭禁，并且不被朝廷"喜爱"。

因病困于威斯敏斯特的屋子，强生反而创作了较多作品。他勤于阅读，将搜集在《发现》(*Discoveries*)一书的文章做注解，并为新塞公爵设计了几出假面戏剧，还写了一出未完成的田园剧《悲伤的牧羊人》。他的朋友时常与他相聚，似乎也有重得王宠的迹象，然而他于伦敦去世时仍身负债务。三天后，在一群仰慕者的观礼之下，葬于西敏寺的诗人区。次年3月，其追悼作品集《强生文集》问世，但计划建立的纪念碑却因迫近的战争而作罢。一个因其朋友之托，刻上"一世英才班·强生"字眼的石碑自此消失。

评论 强生诡辩的性格决定了他的一生及论点。他是崇尚拉丁文的人，爱好挑战，是天主教徒亦是清教徒，是不受限制的古典派人物，自大但对他所爱或崇拜的人却又十分慷慨，坚持自己的论点，但不失诙谐。无论如何，其所作所为兼具活力与诚实。他无法忍受愚蠢的人，有时甚至将与他意见相反或讨厌其武断的人视为傻瓜。他绝不软弱。他对事物的强烈反应一如他的评论观点，常自认有价值且值得展现。虽然他和琼斯时常意见相左，却能与他合作多年；虽然嘲笑马斯顿与德克，却能暂时共事；会批评莎士比亚，却也：

"……承认你的作品如此登峰造极，人类及缪思都赞美不止。"

强生多面的个性使他成为学者、评论家、诗人、假面戏剧作家及剧作家——简言之，他是一个天才文人。他的图书馆焚毁时，一些译作及研究亦付之一炬，但幸而留下贺拉斯的《诗艺》译作，以及《英文文法》。他留下三十大部假面剧及娱乐作品，这些作品证实他品味高尚、创作极丰。强生将假面戏剧表现至最高境界。而他的诗精确、风格多变，有一针见血地直爽、吟诗般的优雅，大部分收辑于《雅语》、《森林》及《树林下》。

然而强生对当时及后代最大的贡献是在评论及剧本方面。在悲剧方面，他力求"辩证真理，人物有尊严，雄辩高尚而严肃，语句丰富且流畅。"其喜剧则根据脾性理论发展出新的讽刺喜剧。根据其理论，人的气质与行为是依身体内部液量比例的多少决定。恰当的比例构成举止合宜的人物，不成比例者则各有特质。一个"幽默"的人(或脾汁过剩)则不平衡，是写作喜剧的好题材。

强生最好的喜剧都是根据或修正这些理论而来。角色不只成为类型，他们一如古典喜剧都具有普遍永久的特质，符合任何时代，而且角色之重要性上胜过剧情。剧情只是提供情况使行动及对话展现幽默。在作品《狐狸》、《沉默的女人》、《炼金术士》及《巴塞洛缪市集》中，强生以愉悦的喜剧表现出人们性格上的小缺点，而这些作品皆列为英国喜剧最佳之林。

现在除了学者外，不再有人对他的假面戏剧有兴趣。其译作及学问已被人凌驾，有少数的诗作收藏在文集中，偶尔有人阅读或吟唱。其评论虽然极富价值，但也被融入广大的文学评论体系中。他所写的大部分作品是为他的时代，一个伟大的时代所写。这位文人的最大贡献在于喜剧。在这方面强生对戏剧的影响极巨；在学院中被视为高尚喜剧技巧的典范；不论专业或业余团体，时常演出这些喜剧。这些都是"一世英才班·强生"留给现代剧场的珍贵遗产。

Bibliography

The Standard Edition of Jonson's works is the monumental *Ben Jonson*, edited by C. H. Herford and others, 11 vols. (1925–1952; reprint, Oxford 1966).

Barton, Anne, *Ben Jonson, Dramatist* (Cambridge 1984).

Bentley, Gerald E., *Shakespeare and Jonson: Their Reputations in the Seventeenth Century* (Univ. of Chicago Press 1965).

Di Cesare, Mario, and Fogel, Ephim, eds., *A Concordance to the Poems of Ben Jonson* (Cornell Univ. Press 1978).

Donaldson, Ian, ed., *Ben Jonson* (Oxford 1985).

JOOSS, Kurt 约斯

公元1901.1.12－1979.5.22。德国舞蹈家，以其反战芭蕾舞《绿桌》(1932)闻名。生于符腾堡的瓦瑟阿尔芬根。1920年在斯图加特研习表演艺术，遇德裔匈籍舞蹈前辈拉班(Rudolf von Laban)，从而学舞。拉班迁校至汉堡时，约斯成为该校台柱舞者及助理指导。

1924年，约斯成为西发利亚的明斯特州立戏院的芭蕾大师及舞蹈、戏剧及歌剧的动作指导，该处也是前卫派中心。1924年他创作出首出芭蕾舞剧《一个波斯寓言》。1928年他是埃森(Essen)一家舞剧院的创办者之一，并为此剧院编舞，《帕凡舞》(1929)是现存的少数早期作品之一。

其最重要的芭蕾舞剧《绿桌》是约斯1932年在巴黎参加一国际性比赛的作品。这一讽刺舞剧围绕着一张铺了绿色桌巾的桌子，嘲弄战争的愚昧与和平会议的徒劳，毫无异议地得到首奖。1966年约斯退休，后因车祸卒于联邦德国海尔布隆。

JOPLIN, Scott 乔普林

公元1868.11.24－1917.4.1。美国繁音拍子作曲家，被称为"繁音拍子之王"，生于得州特克萨卡纳。父亲是一位奴隶出身的铁路工人。乔普林七岁时即已显露音乐才华，自学钢琴演奏，后来成为巡回演奏的音乐家，穿梭于咖啡厅及一般下等的酒馆或夜总会，并学习密西西比河流域的黑人音乐。

1885－95年间，乔普林在圣路易及其他密苏里城镇中的青楼、沙龙等地演奏。1896年他在密苏里州的细达亚定居，在当地的枫叶俱乐部演奏。正当繁音拍子音乐横扫全国时，他于1899年3月出版《早期的繁音拍子》(*Original Rags*)，同年稍晚，白人音乐出版

家斯塔克(John S. Stark)在枫叶俱乐部听到乔普林的繁音拍子钢琴演奏之后，便买下这首曲子，付给乔普林 50 美元版税。不但钢琴曲《枫叶拉格》(*Maple Leaf Rag*)大为成功，两人还继续合作出版许多繁音拍子畅销曲，使乔普林成为家喻户晓的人物。1903 年乔普林在圣路易制作一出繁音拍子歌剧《贵宾》(*A Guest of Honor*)；同年亦在纽达亚制作民俗芭蕾舞组曲《繁音拍子之舞》(*The Rag - Time Dance*)。

1909 年乔普林迁居纽约市，专心制作第二部歌剧《特里莫尼沙》(*Treemonisha*)，于 1915 年在哈伦厅(Harlem hall)成功地演出，没有管弦乐、戏服、舞台布景及灯光，只由乔普林以钢琴弹奏管弦乐部分。然而看过这部歌剧的少数人都不欣赏它，不久乔普林神智失常，进入纽约市精神病院，在医院度过余生。

《艺人》(*The Entertainer*, 1902)是乔普林的一首钢琴曲，因为成为电影《刺激》(The Sting, 1973)主题曲而大为流行。《特里莫尼沙》则在 1975 年于百老汇依原剧本上演。参见 RAGTIME。

JOPLIN 乔普林

美国密苏里州西南部城市，在贾斯柏郡(Jasper)境内，堪萨斯市以南 240 公里处。市内有密苏里南方州立大学。观光胜地包括矿物博物馆和胡佛(Dorothea B. Hoover)博物馆，二者皆位于谢菲德克公园(Schiffer - decker Park)内。

铅和锌的冶炼是该市主要工业。此外，还生产皮革制品、自动排字设备、家具、绝缘绝热材料、炸药、水泵、飞机和导弹零件、电池和化学产品。

该市以乔普林神父(Harris G. Joplin)之名命名，他曾是本地基督教卫理宗的传教士，1839 年他是这里第一个永久居民。1848 年开始开采铅矿，1860 年丰富的锌资源也被开发利用。1874 年建市。随着与俄克拉何马州的矿业竞争日益激烈，其工业也逐步走向多样化。采议会－经理制。人口 39,023。

JORDAENS, Jacob 约尔丹斯

公元 1593.5.19－1678.10.18。法兰德斯画家，作品主要描述宗教或神话景象及人物画，以大胆自由的笔触和夸张的明暗效果著称。

生于安特卫普，为布商之子。1607 年成为诺尔特(Adam van Noort)的门徒，开始学画。1616 年与其师之女结婚。《牧羊人的爱慕》(*The Adoration of the Shepherds*, 1618，藏于斯德哥尔摩国家博物馆)，是其早期的重要作品之一。1628 年为安特卫普的奥古斯丁教堂绘制《圣阿波里那殉教》(*The Martyrdom of St. Apollina*)，此教堂先后曾有鲁本斯和范戴克(Van Dyck)参与装潢。约尔丹斯对《森林之神与农夫》(*Satyr and Peasant*)、《酒神的胜利》(*The Triumph of Bacchus*)，以及《国王喝酒》(*The King Drinks*)等主题情有独钟，并且都画了许多幅。人物画则有《男人和妻子》(*Man and Wife*，斯德哥尔摩国家博物馆藏)，《一个男人的画像》(Portrait of a Man，华盛顿特区的国家艺廊藏)，以及《艺术家的家庭》(The Artist's Family，马德里的普拉多博物馆)。少数较大的计划案包括两幅奥伦奇的腓特烈·亨利之讽刺画，现存于海牙附近博施的皇家别馆。

1650－55 年间，约尔丹斯放弃罗马天主教，皈依喀尔文教，其部分伟大的宗教作品即完成于此时，包括《最后晚餐》(*The Last Supper*，安特卫普博物馆藏)。卒于安特卫普。

JORDAN, Barbara Charline 乔丹

公元 1936.2.21－　。美国政治领袖。生于得州休斯顿，父亲是浸信会牧师，1956 年毕业于南得州大学并于 1959 年从波斯顿大学取得法学士学位。她一方面在休斯顿从事私人律师事务；另一方面，则担任一位郡级法官的行政助理，并活跃于民主党政治中。

1962 与 1964 年争取得州议会席位失败后，乔丹于 1966 年当选州参议员。1972 年当选美国众议员，并是第一位由南方保守气息浓厚地区选入美国国会的黑人女性；1974 及 1976 年两度连任。因她担任众议院司法委员会委员时，和其他委员批准了弹劾尼克松总统的条款，而于 1974 年引起全国注意。她是位口才极佳的演说家，1976 年民主党大会中，她以政党基本政策演说风靡全场。1976 年，乔丹选择不再竞选公职，而接受得州奥斯丁大学约翰逊公共事务学院的教职。

JORDAN, Vernon 乔丹

公元 1935.8.15－　。美国民权领袖。原名 Vernon Eulion Jordan, Jr.，生于佐治亚州的亚特兰大。1957 年于第波大学取得文学士学位，1960 年于霍华德大学取得法学士学位。为亚特兰大律师霍洛伟尔(Donald Hollowell)工作时开始其民权运动。霍洛伟尔当时正为促使佐治亚大学取消种族隔离而进行诉讼。并于 1961 年为该事项开路，且亲自带领一位黑人学生亨特(Charlayne Hunter)穿越群众进入一幢大学建筑物。1964 年，他成为全国有色人种促进协会(NAACP)在佐治亚州的实地干事，并为选民教育计划的指导人。1970 年成为联合黑人大学基金会的执行理事。

1972 年，乔丹成为全国城市联盟的执行理事，以接替惠特尼杨(Whitney M. Young, Jr.)的职务。乔丹四处旅行，强调职业与经济安全的问题才是黑人进步的关键。1980 年 5 月 29 日，他于参加在印第安纳州宛堡举行的城市联盟庆典之后，遭到歹徒射伤；虽受伤严重，但几个月后就康复了。1981 年 9 月宣布将于 1981 年 12 月 31 日辞退城市联盟的领导职位，并加入一家华盛顿律师事务所。

约　旦

纲　要

章节	页	章节	页
1. 土地和自然资源	117	3. 政府	120
2. 人民	118	4. 经济	120
		5. 历史	121

JORDAN 约旦

中东国家，原名外约旦，1946 年成为一君主政体的国家。获得约旦河西岸的土地后，于 1949 年改名约旦。

1900 年时，约旦所占有的地区是鄂图曼帝国的一个穷乡僻壤，被叙利亚省、贝鲁特省和独立的耶路撒冷区所瓜分。然而，在那时也出现了新的政治、经济思潮，因此建设了一条到圣城麦地那和麦加的汉志铁路。此时贝鲁特和大马士革盛行阿拉伯国家主义，而逃避俄国屠杀的犹太人也纷纷到达巴勒斯坦。

20 年后，有 400 年历史的鄂图曼统治被推翻，中东陷入新的冲突。约旦就在这种混乱中成立，起先只是英国托管的巴勒斯坦和外约旦中的一部分。1922 年，成为由国王半自治的外约旦；1946 年独立，成为外约旦哈希姆王国；1949 年改名为约旦哈希姆王国。二次世界大战后，约旦在新的急进阿拉伯国家主义者与代表哈希姆皇室传统继承人的年老、保守国家主义者间，成为内部与国际纷争的焦点。此外，在阿拉伯和以色列争取巴勒斯坦所有权的事件中，也扮演了重要的角色。

1. 土地和自然资源

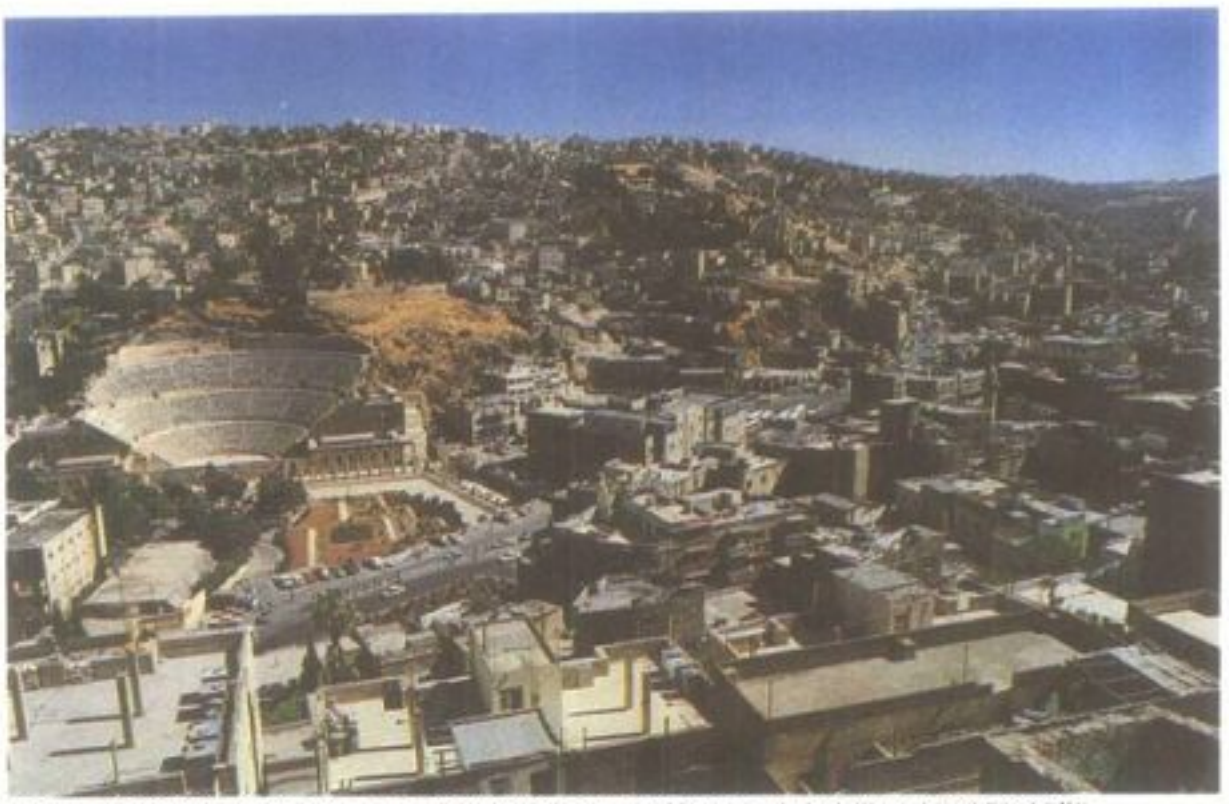
约旦的领土主要包括了一个高地沙漠和陡峭的高原。地势高度在 600～900 米间，某些地区超过 1,500 米。约旦是阿拉伯大高原的延伸。虽然约旦可说是一内陆国，但它在红海的亚喀巴湾有约 25 公里长的海岸线。

大裂谷由约旦河谷－死海－阿赖拜河由此再向南延伸到非洲的心脏地带，构成地球表面显著的特征之一。由北到南切割西口高原裂谷高度多在海平面以下，宽 16－23 公里，两侧为陡崖。

约旦河的源流在黎巴嫩南部和叙利亚。在以色列和叙利亚的边界流出泰柏立湖后，约旦河在和耶尔穆克河的汇流处附近进入约旦。耶尔穆克河是约旦河最大的支流，也是叙利亚和约旦极西的边界。约旦河和死海的东西都有一些小支流，大多为短促的间歇河。其中最大的是札尔卡河，加深的河床切割了安曼北方的东部高原。

如果包括 1967 年后被以色列占去的西岸，约旦有四个地理区域。这些区域由北到南排列成轴状，与约旦河河谷平行，约旦河河谷则为四区之一。

目前四区中最大的是以叙利亚沙漠为主的



约旦为中东君主政体国家，领土主要为沙漠和高原。图为首都安曼，左方为罗马时代的圆形剧场。

东部区域。沙漠区覆盖着新形成的熔岩，炎热的气候连最刻苦的游牧民族也无法生活。其上有通伊拉克和沙特阿拉伯的道路，以及从沙特阿拉伯延伸过来的输油管。此区的西侧是东部高地高原区。为约旦东部人口最多、最富生产力的地区，包括了最大的城市：安曼(首都)及伊尔比德。

东部地区的雨量变化很大，但大致 305 毫米的年雨量对农业和畜牧业来说已经足够。冬天是雨季，常有霜雪。夏天几乎没有降雨。

约旦河河谷属于副热带气候。北部平均年雨量为 305 毫米，然而死海附近却少于 127 毫米。

第四区为西岸，因为它位于约旦河的西部。这个区是南北走向的高地之一，高度比东部高原略低。其中央山脊有水源流入约旦河和地中海。西岸的平均年雨量至少有 500 毫米，1967 年以前，约占有约旦 80% 的果园、45% 的蔬菜耕地及 25% 的谷类耕地。虽然只占约旦总土地面积的 6%，但都市化的程度比东岸高。根据 1949 年所制订的规定，西岸包括了东耶路撒冷、那不勒斯和卡利耳(即希布伦)。

约旦独缺矿源，仅有的是磷酸盐和钾盐，都是肥料的主要成分。约旦已证实有超过 15 亿吨的磷酸盐储量。主要的磷酸盐产区哈沙河和安曼东北方。死海地区可能是世界上最大的钾盐矿源。约旦锰矿的商业价值尚待测定。在亚喀巴附近发现有具商业价值的铜矿。

2. 人民

即使在急遽转变中的中东，也鲜少有约旦人一般，为生存而经历如此深刻反复的冲击与变化。他们和大部分的中东人民一样，尝尽社会转型的滋味，同时夹在以阿冲突之间，体会阿拉伯命运的历次更迭。

直到二次大战时期，约旦大大小小的团体，仍然是以种族与宗教作为联系的纽带。他们的经济以村落式自给自足的农业及畜牧为主，未经开发，与世隔绝。彼此之间甚少往来，靠着市集与外界沟通。在鄂图曼人统治时期，他们算是异族的降臣，毫无政治地位。

如今，他们仍以种族与宗教而紧密结合，不过以国家名义谋求国际关系的扩展似有取而代之的趋势。经济上依旧以农业为大宗，但逐渐拓展全国性及国际性的连络网路。虽然参与公共事务的人不多，但政府却相当关心人民的生活，且尽可能地服务百姓。一场由人口快速成长与都市化所引起的人口革命，原先是戏剧化的社会、经济、政治变革之基础与力量，后来反倒被这些变革所左右。

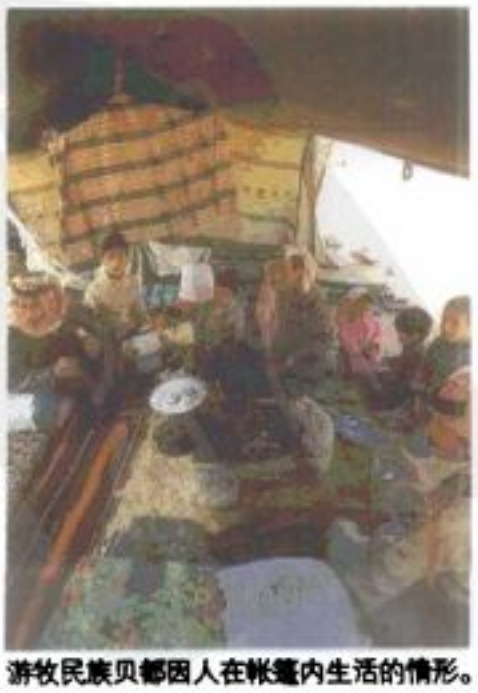
以阿冲突的结果，对约旦人有明显影响。短短五十年不到，约旦人前后为三批不同层次的移民，重新调整社会整合的程序。第一期，1922－48 年，外约旦是一个人口稀少、地处沙漠的落后酋长国，由贝都因人所统治。所谓的都市中心，在当时寥寥可数。1948 年，以阿战争爆发后，约旦接管英国在巴勒斯坦的部分属地。西岸地区的成员，不只是当地居民，还包括战时与战后自以色列逃出的难民。这些西岸居民的社会性格和东岸迥然有别，较都市化，教育程度高，来自高度开发的社会。另外，新加入的人口比原来的外约旦人增加一倍。

第三个重要的调整时期是 1967 年的以阿战争，此次战争使约旦失去了 1948 年战后所得到的领土，同时也减少一半的人口。因此，不得不收留 40 万名巴勒斯坦难民。他们放弃以属西岸而选择较落后的东岸。

每一时期，约旦政府都尽力让这些人民在其领土内共同生活。自从约旦人容纳众多新来的巴勒斯坦人后，原来贝都因人与城里人、穆斯林与基督教徒、文盲与受教育者之间的隔阂逐渐消失，代之而起的是约旦与巴勒斯坦之间的壁垒分明。但由于约旦人屈从来自阿拉伯友邦的压力，1974 年承认巴勒斯坦人是独立的民族，具有资格成为一个独立的国家，而使两民族的融合产生新机会。对于此一事件，令约旦感到棘手的是，巴勒斯坦人口占了约旦人民的大多数，并且巴勒斯坦人在社会各阶层已与约旦人有某种程度的交融。因此约旦在展望未来两民族整合时，将面临一个很矛盾的情形，一个民族一旦建立起自己的国家，便可能抛弃曾经援助过它的恩人。

种族与宗教团体　在约旦人中——东岸与西岸、基督教徒与穆斯林间——占压倒性多数的是阿拉伯人。不过在阿拉伯人当中，一眼可辨出短小精悍、貌若鹰隼的是贝都因人；身材高壮，额头宽阔的则是城乡移民，以约旦河谷与西岸尤然。

以色列居留地之外的西岸，在约旦大多由



游牧民族贝都因人在帐篷内生活的情形。

要　览

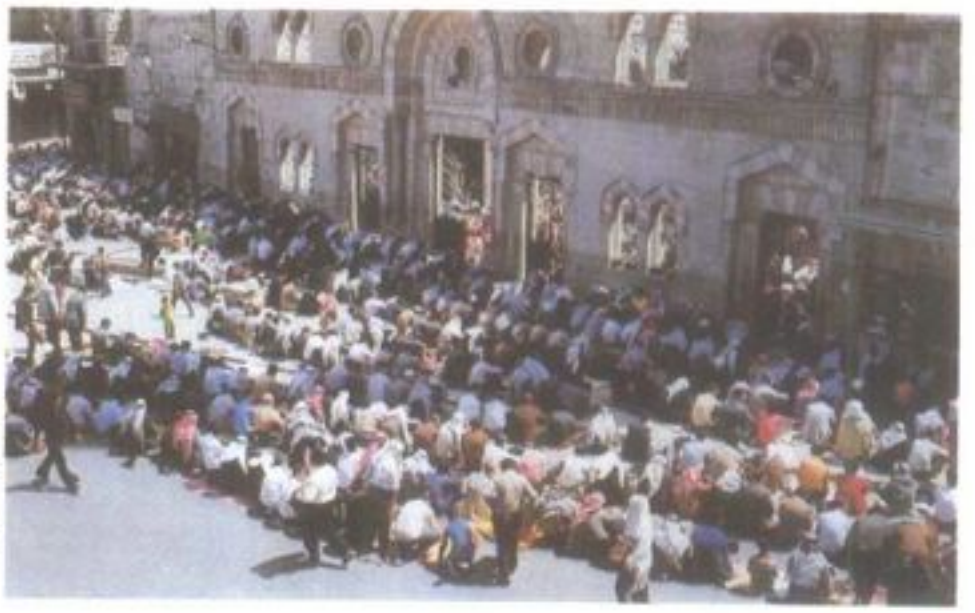
正式国名：约旦哈希姆王国
国家元首：国王
政府首长：首相
立法机关：国会
面积：包括西岸约 95,830 平方公里
国界：西－以色列；北－叙利亚；东北－伊拉克；东南－沙特阿拉伯
高度：最高点——拉姆山(1,754 米)
人口：2,152,273(1979)——包括西岸和东耶路撒冷
首都：安曼
主要语言：阿拉伯语(正式语言)
主要宗教团体：伊斯兰教逊尼派、基督教(有一半是说阿拉伯语的希腊正教)——包括西岸和东耶路撒冷
货币单位：约旦第纳尔(JD)＝1,000 菲尔斯
国旗：黑、白、绿三种颜色的横条旗，在悬空的红色三角形中为一个白色有七顶点的星星
国歌：《国王万岁》(Asha al－Malik 为其第一行)

切尔克斯人(Circassians)所组成，总数约有两万人。他们是信奉正统伊斯兰教的高加索族，自从被俄国人击溃，离乡背井流亡在外，而十九世纪末鄂图曼政府便将这批人安置在约旦地区。他们散居在村落与城镇，效忠当地的贝都因叛军。安曼在罗马帝国时期便是一片废墟，切尔克斯人到达后，使此地焕然一新。安曼基石稳固后，他们便将传统固有的忠诚转向哈希姆王朝(Hashemite dynasty)。他们在约旦的政治、经济以及社会生活中扮演着举足轻重的角色。

车臣人(Chechens)是另外一支高加索人，为数大约一千，和切尔克斯人同时定居在约旦。亚美尼亚人和亚述人是另外两支少数民族，来自安纳托力亚，以及伊朗－伊拉克－土耳其的边界地带，在一次大战兵荒马乱之际，移居此地。他们大多居住在约旦与西岸的城里。人数少于千人的少数民族尚有土库曼人(Turkomans)、伊朗人以及犹太人。通常少数民族十分融入约旦社会，大部分操阿拉伯语，或以阿拉伯语作为他们沟通的另一种语言。

伊斯兰教是国教，但宪法也保障信仰自由，毫无差别待遇。除了车臣人信奉什叶派的伊斯兰教，几乎所有的伊斯兰教都属于正统伊斯兰教派。基督教党派林立，人数约 25 万。基督教中最大的派别是希腊正教，大约占基督徒的半数。他们早在伊斯兰教前期，便定居于约旦，不管语言、文化、自我认同都已阿拉伯化。亚美尼亚人及亚述人，所谓的景教徒亦为基督教的别支。

早期的基督教徒，在都市化、教育程度及经济状况都比穆斯林好，现在这些区别则日渐消失。此系出生率低及迁徙率高，使基督教人数逐渐减少所致。另外的少数教派尚有伊朗的巴哈斯教(Bahais)、撒马利亚(Samaritan)的犹太教，以及阿拉伯的德鲁士教派。

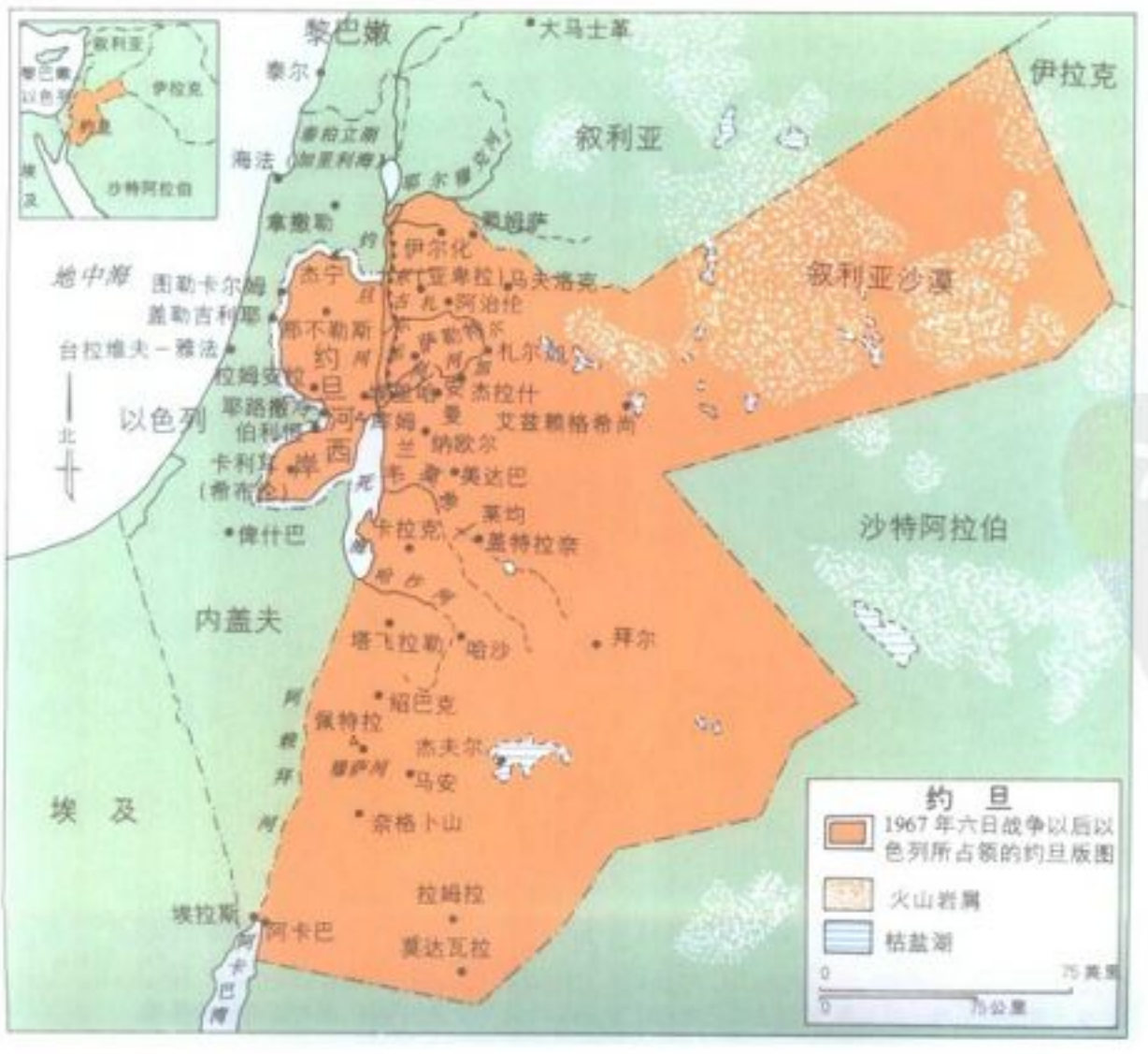


每逢星期五，穆斯林纷纷集中到安曼旧市区的侯赛因清真寺，朝着圣地麦加的方向虔诚的祈祷。

转变中的社群 早在伊斯兰教前期，中东的阿拉伯便存有一种由来已久的重要区分，一派自称是魁西(Qaysi)或北方民族的子民，另一派则自称是南方雅马尼(Yamani)民族的后裔。直到二十世纪，导致部落与种族间的夙怨，追本溯源便是起于这种歧异，时至今日，此种状况虽已改善，但在村落与部落间仍会认同其中一个族群。

约旦最重要的三种社会区分，可以中东地区的三大生活型态：游牧民族、农民以及城市居民，作为代表。1948 年前，贝都因人比外约旦农民及城市居民的总和还多，如今人数骤减，连同离群索居的生活方式都逐渐消失。农业技术的改进，便利的灌溉，加上都市舒适生活的吸引，逐渐诱使他们脱离游牧生活。1976 年，他们废止独立的司法与行政系统，此举意味这个特出族群的没落。直至 1980 年，据官方估计游牧民族只占总人口的 3%。然而，在军事方面，不管较高阶级或精锐的战斗单位，贝都因人仍旧扮演着重要的角色。1948 年以阿战后，西岸的并入严重影响贝都因人在城乡间的均衡状态。至 1950 年，农村人口占约旦人数之半，城市居民占 25%，游牧民族占 15%，难民营人数占 10%。一般西岸巴勒斯坦人的发展，就农民或都市人而言，很明显都较东岸的约旦人高。半数以上的巴勒斯坦孩童就学，而东岸的约旦人只有 20%。在古老的酋长国度里，即使首都也不过比一个过度发展的村落稍大一点，但是西岸的城镇，尤其是耶路撒冷，便十分庞大而复杂。1948 年时，约有三分之一的西岸人口分布在都市，东岸则仅有五分之一。几乎没有贝都因人住在西岸。世故而都市化的西岸人瞧不起东岸的新同胞，将他们视为落后的"都市表亲"。然而，当政者却是东岸人，而且外约旦人也了解，受过良好教育与训练的西岸人，有助于促进东岸的发展。

女子小学野外教学情形。约旦的人民识字率极高。



1967 年战后，以色列占领西岸，约旦人所面临的局势比 1948 年还要艰难。他不仅失

去占西岸的半数人口，另外有四万多的难民涌入东岸。他们比 1948 年的难民拥有更良好的技术及更多的憧憬。同时，这些难民坚称自己是巴勒斯坦人，而使融合工作，更形困难。

虽然失去西岸，却未使约旦都市化的趋势减缓。至 1980 年，都市人大约占人口 62%，农村人口占 35%，游牧民族 3%。政府密切注意贝都因人与农村人口大量移向都市，并且借着扩大政府服务，或增加经济机会给非都市人，设法防止，或者起码降低移民速度。

教育与社会福利 约旦目前是全民教育，有 70%的人口受过教育，这个比率是中东地区的佼佼者。教育是公费，属义务性质，直到16岁为止，98%的合格者可进入初级学校。将近20%的学生就读的学校是由联合国巴勒斯坦难民救济和工程处所支助，10%的学生至宗教或其他私人学校接受教育。另有免费的初级中学、技术或职业学校，计有 70 所技术学院，两所大学，一所是 1962 年在安曼成立的约旦大学，另一所则是 1976 年在伊尔比德成立的耶尔穆克大学(Yarmuk Univ.)，均为免学费。18～22 岁的青年有三分之一接受高等教育，约有四万名约旦人到海外留学。

1980 年国家的社会保险制度开始为在业界工作的都市人提供退休、失业、残疾、怀孕生产、工作伤害及死亡抚恤金等项福利；同年 350 个健康中心在各城市乡镇开放。

3. 政府

约旦是一君主立宪制国家，在约旦首任国王侯赛因(Abdullah Ibn Hussein)于 1949 年 4 月 26 日成立的哈什米王朝(Hashemite)内，王位须由嫡子继承。虽然王位继承正常状况下传给嫡长子，但他可颁布王室敕令废除其继承权。

1952 年宪法——约旦的第三部宪法——赋予国王广泛的权力，其中最重要者乃享有指派首相和部长会议(内阁)人选的权力、要求大选、宣布众议院休会或解散，并指派参议院议员；然而其职位上最大的权力是三军部队的统率权。

国王与其所指派的首相所领导之部长会议共同分享行政权。首相和部长会议掌管所有国内、外事务，并就政府的一般政策向众议院负责。各部会大臣须经过众议院三分之二以上多数同意的信任投票，否则就必须辞职。经派任后，每届新的部长会议必须获得信任投票。

宪法中规定国民会议由 30 位国王指定的参议员及 60 位民选的众议员组成，两院议员任期皆为四年。若两院不同意某项提案而被要求召开联合会议时，须获得三分之二以上的票数通过方得成立。如果国王赞同遭到国民会议否决的某一法案，则仅能借两院三分之二以上多数表决通过以否决国王的意思。国民会议每年集会一次，倘使众议院遭解散必须重新举行大选，新的众议院要在四个月之内恢复开会。

虽然宪法形式受到遵守，但实际上宪法乃是按国王的意思执行。因此 1967 年民选的众议院，在赞成一项准予国王将众议院重新改选延后一年的宪法修正案后，于 1974 年遭解散。1976 年众院重新复会通过另一项选举无限期延期的修正案。然而，参议院仍未废除：1978 年又成立一个 60 人的国民协商会议(National Consulative Council)，全由官派，纯粹是一咨询机构。

在法律体制内，司法制度系以伊斯兰宗教法和源于欧洲的法律为基础，设有民事、宗教及特别法院。伊斯兰教和各基督教少数团体的宗教法庭，负责处理有关个人和社区性质的案件。

地方政府系中央政府的延伸，由内政部长派任的各州(约旦河东岸有 5 州，西岸有 3 州)、郡、县首长管辖。城镇和大型村庄行政首长和议会由民选产生，而小型村落则设有传统的头目(mukhtars)。1980 年政府宣布，在约旦河东岸各州计划成立民选的议会。

约旦陆军原是由数百名前鄂图曼警察和一次大战时侯赛因从汉志(Hejaz)率领出来的军队合并组成。1923－57 年间由英籍军官负责指挥和训练，成为远近驰名的阿拉伯军团(Arab legion)，阿拉伯文为 al－Jaysh al－Arabi，意为阿拉伯反抗鄂图曼帝国统治的革命军。今日三军部队由六万名陆军、七千名空军，以及少数海军组成，曾在抵抗国内、外敌人悍卫国家和王朝存亡时扮演决定性角色，一般公认其为阿拉伯世界中最有效率，最忠于领袖(国王)的一支钢铁劲旅。

4. 经济

在边界的改变和人口迁移之后，约旦的经济经历了两次重整。每次都获致高度的成长和新的进展，打破了悲观者的预期。1948 年的战争和疆土变迁平息之后，从 1954－66 年间每年都维持 8%的成长率。1967 年战后有一段成长停滞的期间，1970－71 年与巴勒斯坦解放组织(PLO)交恶之后益形严重。然而，尽管有 1967 年战争的损耗和因为以色列占领西岸造成五分之二国内生产总值(GOP)的损失，约旦的经济还是在 1973 年后开始复苏。1976－80 年的五年计划期间，每年的经济成长率都在 9～11%之间。

约旦的经济计划始于 1962 年，政府的干预对全国的福利有相当重要的影响。但在基本上约旦的经济体制仍仰赖私人企业，私人部门一直都超过政府的投资和成长目标。

虽然约旦的表现令人印象深刻，但是经济还是需要仰仗国外补助。今日这些补助来自阿拉伯的产油国家，为的是要补偿约旦处在与以色列斗争的第一线上"遭遇国"的地位。

一直是传统经济基石的农业，自从 1967 年的战争之后，全国将近有三分之一的耕地被以色列占领，遭受严重的损失。1980 年农业生产只占全国 GDP 的 7%，同时也只雇用全国 18%的劳工。另外，约旦有 65%的粮食必须进口。约旦并不期望成为自给自足的粮食生产国，而是集中投资在灌溉的高价值出口作物上，希望能够弥补必须进口的农业成本。

约旦的农业活动形态有三：灌溉耕作、干耕和饲养牲畜。灌溉的田地和果园生产的作物有番茄、柑橘、香蕉、葡萄和坚果。这一类的农耕，几乎都位于约旦河谷以外的地区，由于东古尔运河的兴筑，使得灌溉的范围大增。运河在耶尔穆克河进入约旦之前就将其水源引入，灌溉 22,000 公顷以上的土地。谷地的天然温室效果蕴育出约旦全国四分之三的农作物和 90%以上的农业出口。谷类主要是小麦和大麦以及橄榄，是干旱农作的主要作物，产于约旦的高原地区。但是这个地区的粮食产量不足，同时会因为降雨的多寡而起伏很大。例如，收成不好时五年的小麦产量(1975－79)仅及一年丰收的产量(1974)。牲畜的饲养是这三种农业经济活动中最重要的，但是也受到天候的强烈影响。大部分牲畜是绵羊、山羊和骆驼的数量则逐渐减少。除了家禽之外，国内的肉类生产仅能满足部分的本国需求，同时大部分的饲料也必须进口。

亚喀巴港是约旦唯一的海港，位居亚喀巴湾至红海、苏伊士运河航路的要冲。图为亚喀巴港景观。

磷酸盐的开采长久以来一直都是约旦最大的产业和出口项目。随着由死海抽取大量化合物的发展，碳酸钾也成为越来越有价值的出口。亚喀巴的一家肥料工厂利用当地的磷酸盐和碳酸钾制造肥料，供应本国和海外市场。其他重要工业包括水泥和石油产品的生产，但是全部的原油都必须进口。

能源和水源的缺乏阻碍了经济的进步。电力的供应跟不上需求，尤其是都市地区，而且甚至首都也遭受缺水之苦，使用当地的油页岩发电被视为替代的能源之一。

至于用水，即使约旦所有的水源都开发殆尽，也不足以满足全国所需。可能地解决方式之一，是约旦和伊拉克合作截取幼发拉底河的水源。

约旦的运输算是相当发达，包括 6,500 公里的现代公路，其中有四分之三铺有路面。原来的汉志铁路(Hejaz Railway)已经重建，扩展连接磷酸盐矿和亚喀巴港，并且与叙利亚的铁路系统相连接。亚喀巴港已经充分开发并完全现代化。它对磷酸盐矿的出口相当重要，同时扮演区域运输中心的角色。国营的航空公司 ALIA，是有效率且获利的运输事业。它是该地区第一家开放直飞美国的航空公司，始于 1977 年。

从外，约旦存在的早年开始，约旦的劳工组成就起了剧烈的变化，当时大部分的劳工是工匠、农人和牧者。1948 年和 1967 年战争过后，从以色列占领区移入的巴勒斯坦人当中，有许多熟练的劳工，远超过当时约旦经济能够吸收的数量。这个情况在一九七〇年代发生转变，邻近的产油国家雇用许多这些熟练的劳工，造成原本劳工供给过剩的约旦面临劳工短缺的困境。约旦无法防止劳工外流，是因为无法提供和产油国家相同的高薪。估计一九八〇年代初期约旦国内的劳工数目约为 42 万 5 千人(其中有 12%是妇女)，另外估计有 70 万约旦人到国外工作。同一时期约有 6 万外国工人被约旦雇用。

观光和农业一样，是深受到失去西岸地区不利影响的经济部门，共花了十年的时间才恢复过来。时至今日，观光赚取的外汇收入比其他任何有形输出都多，将近总值 GDP 的 16%。差不多有 80%的观光客是来自中东。

约旦的进口总值远超过出口总值。尽管一九七〇年代出口剧增，但是进口增加更多，尤其是当油价上升时，需要满足约旦需求的数量也随之增加。但是整体的国际收支几乎都是盈余。这个奇迹主要是得自外国的补助，发展赞助，观光收入和约旦人在海外工作的汇款。

沙特阿拉伯是约旦主要的进出口贸易伙伴。农产品和磷酸盐输往中东、印度和日本。进口的资本财和消费财依序来自联邦德国、英国、美国、意大利和日本。约旦设立了三个免关税和货物税的自由贸易区。最大的自由贸易区位于亚喀巴。区内的企业十二年内免缴所得税，并且完全不必缴纳财产税。所赚取的利润和累积的资本保证可以汇回本国。

死海附近半沙漠带放牧的羊群。

5. 历史

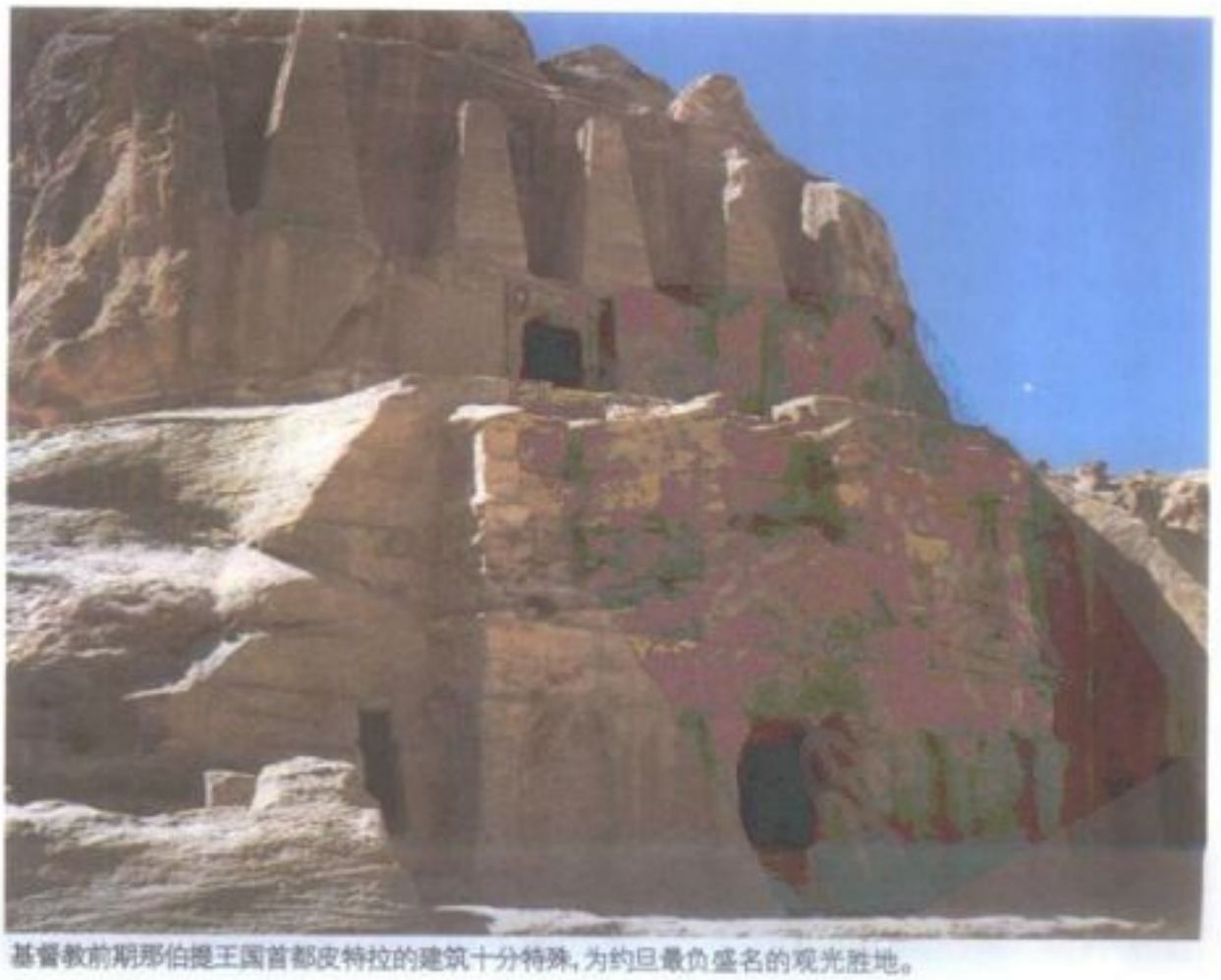
虽然约旦的现代史仅自 1921 年算起，但是他的领土内却有几处世界上最古老的人类定居地点，包括古城耶利哥(Jericho)；这是目前所发现的人类最早定居处所。基督教前期的那伯提王国(Nabataeans)之首都皮特拉，是约旦最负盛名的观光胜地。穆斯林在七世纪征服此地后，使大部分民众改信伊斯兰教。自十六世纪到一次大战结束，现在的约旦一直是当年鄂图曼帝国的属地。

沙利夫·侯赛因(Sharif Hussein Ibn Ali)是鄂图曼管辖下，麦加哈希姆酋长(Hashemite)，1916 年因英国的支持，宣布阿拉伯反抗鄂图曼的统治。他的军队协助英国，在 1917－18 年占领巴勒斯坦，战后在大马士革成立一个阿拉伯民族政府，由侯赛因的儿子费沙(Faisal)所领导。统治下的领土包括约旦河以东地区。1920 年 3 月在大马士革召开的全叙利亚会议，宣布叙利亚和伊拉克为独立王国，费沙自立为叙利亚国王，立他的兄弟阿卜杜拉(Abdullah)为伊拉克国王后，英国便撤回其对原政府的援助。

1920 年 4 月盟军高级会议在圣里摩(San Remo)召开，决议将巴勒斯坦交予英国托管作为补偿。托管地的东界很快地并吞了外约旦(Transjordan)，叙利亚－黎巴嫩成为法国的托管地。1920 年夏，法国军队将费沙逐出叙利亚。1921 年，英国立费沙为伊拉克国王，仍归英国托管，同时说服阿卜杜拉担任外约旦的酋长。1922 年，外约旦被逐出巴勒斯坦托管地犹太民族庇护条款，自此外约旦就不再是巴勒斯坦托管地的一部分。在酋长的同意下，一位英国代表及一小群文武官员，协助外约旦成立一个合法政府。

新政府所面临最严重的问题是，贝都因人的不时来袭，而大部分都是沙特阿拉伯人在幕后指使。沙特阿拉伯人自 1925 年起统治汉志，并要求南约旦并入汉志。这项危机后由英国指挥的陆军与外交政策所化解，1927年获得沙特阿拉伯人承认目前的边界为法定界线。但是往后的 30 年哈希姆与沙特阿拉伯之间便产生嫌隙。1928 年在国内所订立的基本法，成为外约旦第一部宪法，决定设立一个由间接选举所产生的立法会议辅佐政府。

虽然只是统治一个英国托管下的沙漠小酋长国，阿卜杜拉却从未放弃实现一个大阿拉伯民族的理想，以及建立哈希姆王朝的雄心。二次大战时，一个新契机开始萌生。外约旦在战争中协助英国，阿拉伯军团成功地驱逐伊拉克亲轴心国政府，而在 1941 年于巴格达



基督教前期那伯提王国首都皮特拉的建筑十分特殊，为约旦最负盛名的观光胜地。

重建哈希姆政权。英国则以加强这个军团的兵力及战备能力作为酬庸。而后，阿卜杜拉提出一个"大叙利亚"计划，图将外约旦、叙利亚、巴勒斯坦纳入他的管辖。1945 年，他结集叙利亚和其他阿拉伯国家，共同成立阿拉伯国家联盟。事实上，这组织相当松散。依据 1946 年 5 月 22 日所订的伦敦条约，英国结束托管，并承认外约旦的独立，阿卜杜拉正式成为国王。不过，英国仍然继续他们的经济援助，保留军事基地的权利，并提供外约旦军事与行政所需的文武官员。1948 年的同盟条款给予外约旦更多的优惠条件，但是英国给予这个王国的持续利益，却成为前苏联的口实，直到 1955 年为止，前苏联在联合国中一直不承认外约旦是一个真正独立的国家。

犹太复国运动者，以及阿拉伯民族主义者，都各自声称拥有巴勒斯坦的所有权，但仍由英国托管。英国无力排解这项纷争，便提交联合国处理。联合国设计出一个分割计划。然而，这个计划遭巴勒斯坦人及阿拉伯诸国驳回，1948 年 5 月托管期限届满，外约旦便驰援巴勒斯坦阿拉伯人，当时阿拉伯邻邦已经向以色列开战。虽然阿拉伯国家大部分的阵线都告失利，不过外约旦却进占后来所谓的"西岸"，包括耶路撒冷旧城。1948 年 10 月，阿不杜拉不顾阿拉伯联盟及一群巴勒斯坦领袖的反对，把领土扩大到占领区。1949 年王国重新定名为约旦。1950 年 4 月，由东西两岸成员所组成的国民议会获准正式兼并西岸。1951 年 7 月 20 日，阿卜杜拉在耶路撒冷遭暗杀，哈希姆统治下的阿拉伯联盟计划，随着人亡政息，使得阿拉伯政府大大地松了一口气。

约旦的情势岌岌可危，因为王储塔拉尔·侯赛因(Talal)当时正在瑞士的精神病院疗养，6 个星期后才加冕登基。翌年他的旧疾复发，只得让位给 17 岁的儿子侯赛因。1953 年5月，侯赛因刚满 18 岁便宣誓就职。1955－56年，侯赛因顺从舆论，不畏压力，拒绝加入亲西方的巴格达公约。1956 年 3 月 1 日，国王解除传奇人物格拉布(John Bagot Glubb)的职务。格拉布是约旦陆军的英国指挥官。同年举行自由选举，结果左翼的"民族阵线"险胜，其中还包括纳布西(Suleiman Nabulsi)所领导的共产党。1957 年，与英国签订的条约在友好的气氛下终止，阿拉伯产油国同意赔偿英国一笔救济金。

1953 年 5 月宣誓就职的侯赛因国王一家人。

左倾的潮流在 1957－58 年为之逆转。1957 年，国王解除亲苏维埃的纳布西之职务，并且禁止成立政党。侯赛因亲自教平一场由参谋总长努瓦(Nuwar)将军所策动的军事政变，尔后努瓦逃往埃及。阿拉伯联合共和国是由埃及、叙利亚所组成，遭到伊拉克与约旦短期同盟的挑战。1958 年 6 月，伊拉克哈希姆国王费沙被推翻后，便告终止。

1964 年伊拉克计划自约旦河引用水源，使得阿拉伯间的紧张局势稍微缓和，约旦在此对策的执行中，实是重要的参与者。然而，1967 年 5 月起，侯赛因政府遭到严重打击。他被说服加入一个泛阿拉伯军事联盟，在其宿敌埃及总统纳赛尔(Nasser)领导下，共同对付以色列。1967 年 6 月为期一周的以阿战争后，约旦伤亡人数总计有 6,000 人，1948 年获得的领土，亦全数割让给以色列。

战后，约旦的经济崩溃。同时，1964 年成立的巴勒斯坦解放组织(PLO)将约旦当作是对抗以色列的主要作战根据地，并且威胁约旦成立"国中国"。巴勒斯坦解放组织攻击以色列，使以色列将约旦视为报复的对象。1970 年，侯赛因国王与巴解正面冲突，至 1971 年经历一场激战后，尽管阿拉伯国家交相谴责，他仍将巴解驱逐出境。

1974 年，巴解获得阿拉伯与国际间的承认后，约旦的局势就益形艰难。1974 年 10 月，阿拉伯国家同意巴解是"巴勒斯坦人民唯一合法的代表"，经由他们的推动，建立一个独立的国家。约旦接受阿拉伯国家的主张，并且放弃侯赛因在 1972 年所提约旦与自由西岸之间的同盟计划。同时正规的巴勒斯坦陆军也被允许重返约旦。尽管约旦并未参加 1973－74 年对抗以色列的赎罪日战争(Yom Kippur War)，但他却加入大部分的阿拉伯国家，反对 1978 年以埃大卫营对巴勒斯坦自治权的协定。

1982 年 9 月，美国总统里根提出一项和约旦有关的计划，他企图将巴勒斯坦安置在西岸和加沙。侯赛因国王和巴解领袖阿拉法特(Yasir Arafat)为此而召开会议，但是 1983 年 4 月会议突然停止，使得这个建议无疾而终。此后，约旦的命运仍然与巴勒斯坦人及巴勒斯坦息息相关，尤其是西岸，至 1983 年，以色列已经建立一百个以上的屯垦区。

Bibliography

Antoun, Richard T., *Arab Village: A Social Structural Study of a Transjordanian Peasant Community* (Ind. Univ. Press 1972).

Aruri, Naseer H., *Jordan: A Study in Political Development, 1921–1965* (Nijhoff 1972).

Badran, Adnan, and Khader, Bichara, *The Economic Development of Jordan* (Longwood 1986).

Bailey, Clinton, *Jordan's Palestinian Challenge, 1948–1983: A Political History* (Westview Press 1985).

Hadidi, Adnan, ed., *Studies in the History and Archaeology of Jordan*, 2 vols. (Methuen 1986).

Hussein, King of Jordan, *Uneasy Lies the Head* (Bernard Geis 1962).

Sinai, Anne, and Pollock, Allen, eds., *The Hashemite Kingdom of Jordan and the West Bank* (American Academic Assoc. for Peace in the Middle East 1977).

JORDAN RIVER 约旦河

系指发源于叙利亚和黎巴嫩，向西南流入死海的河川。下游太浅无法通航，是今日以色列、约旦、叙利亚和黎巴嫩间争议的焦点。因为具有发电和灌溉的潜力，所以这些国家都想分享约旦河的水源。

约旦河由哈蒙山(Hermon Mt.)的融雪形成。流入以色列后，经过先前是个瘴气沼泽，如今干涸的胡拉湖(Huleh L.)，到达太巴利湖(Tiberias L., 加里利海 Galilee)。太巴利湖低于海平面以下约 215 米，其主要支流耶尔穆克河(Yarmuk R.)下游注入约旦河。约旦河继续绕行着亚热带的约旦河河谷，此河谷是深入非洲大裂谷的一部分。约旦河河谷最宽处达 25 公里，被陡峭的斜壁围住，这些斜壁在死海附近格外陡峭。蜿蜒的河流除了形成小瀑布和急流的狭流处之外，下游宽度 20～75 米，深度 1～2 米。在注入死海前，河床几乎下陷至海平面以下 400 米，这里也是地表上的最低点。

约旦河在犹太教和基督教的历史上相当著名。古埃及人离开埃及后，渡过约旦河到达许诺之地。数世纪后，施洗者约翰(John the Baptist)在约旦河里为耶稣洗礼。

JØRGENSEN, Jens Johanne 约恩森

公元 1866.11.6－1956。丹麦作家，其自传堪与奥古斯丁和卢梭带有露骨自我批判的自传媲美。生于斯凡包。在自然主义的薰陶下展开他的文学生涯，后来却倾心于法国象征主义。1895 年改信天主教，往后的作品都强烈地受此影响。

他最具代表的诗集有《1894－1898 年诗选》(*Digte, 1894－1898*, 1898)、《花与果》(*Blomster og frugter*, 1907)和《斯凡包的布里格·玛丽》(*Brig Marie of Svendborg*, 1926)。《阿西西的圣方济》(*Den hellige Frans of Assisi*, 1907)揭开描述基督教圣徒系列名著的序幕。主要的散文作品有《我的自传》(*Mit livs legende*, 六册, 1916－19;第七册,1928)。

JORURI 净琉璃 参见JAPAN.

JOS 乔斯

尼日利亚中部乔斯高原的矿业中心及名胜。锡矿开采于附近，在乔斯熔化。乔斯是一度假和健身胜地，1,300 米的高度使它成为尼日利亚最凉爽的地区之一。

乔斯是一个现代都市，于 1904 年以后发展，有花木扶疏的宽阔道路。在一美丽公园里，包括有动物园、植物园、传统建筑的露天博物馆，以及一座以当地诺克文化(Nok Culture, 公元前 500 年－公元 200 年)的赤褐色人物闻名的考博物馆。乔斯附近的比伦人(Birom)和其他尼日利亚人因受采矿工业的吸引而定居于此。人口 127,600(1977)。

JOSEPH, Saint 约瑟(圣)

马利亚的丈夫，即养育耶稣的父亲。新约圣经中除了《马太福音》和《路加福音》外很少提到

圣约瑟为马利亚之夫，即养育耶稣的父亲。图为十七世纪画家乔尔裘·德·拉托尔所绘的《木匠圣约瑟》。

他。身为一位处女的丈夫(路加福音一章 27 节)及因圣灵而出生者的父亲，其地位的暧昧在福音书中明白可见。耶稣到各城镇传道时，大家都知道他是约瑟之子(路加福音四章 22 节；约翰福音一章 45 节、六章 42 节)，而约瑟具有大卫的血统对于证明耶稣是犹太人的救主极为重要(马太福音一章 16 及 20 节；路加福音一章 27 节、二章 4 节)。另一方面，又不断强调使马利亚受孕的是圣灵而非约瑟(马太福音一章 20 节；路加福音一章 35 节)，故耶稣只假设上是约瑟的儿子(路加福音三章 23 节)，只有《马太福音》第一章 19 节中提到他在发现马利亚有孕后想要把她休了，我们才感受到这个角色内心的冲突。否则他似乎只是个忠实的丈夫和父亲而已。

在《路加福音》中，马利亚是较重要的角色，约瑟只陪她去伯利恒，也就是约瑟祖先的故乡(二章 4～5 节)；陪着她生产(二章 16 节)；把孩子献于圣殿(二章 22 节)；当孩子失踪时，和马利亚焦急地四处找寻(二章 44～45 节)。在《马太福音》中，约瑟的地位则较重要。上帝的使者曾三次向约瑟显现，告诉他耶稣的名字及耶稣出生的目的(一章 21 节)，要他带着家小逃到埃及以躲避希律王(二章 13～14 节)，并在希律死后前往拿撒勒(二章 19 节)。每次，约瑟都遵照上帝的指示(一章 24 节、二章 14－15 节、二章 21 节)，显示他的确是个"义人"(一章 19 节)。

耶稣出生前及耶稣长成青年后关于约瑟的生平我们一无所知，对其家系甚至有些争议。《马太福音》说雅各(Jacob)是他父亲(一章 16 节)，而《路加福音》说他是希里(Heli)的儿子(三章 23 节)。他定居在拿撒勒(约翰福音一章 45 节；路加福音一章 26 节；马太福音二章 23 节)，职业是 tektōn，这个希腊文的意思是木匠或其他某种手艺工人(马太福音十三章 55 节；耶稣在《马可福音》六章 3 节中曾被称为木匠)。我们可从福音书中后来不再看到他的名字推断，他死在耶稣开始传道之前。

他和马利亚之间于历史纪录未曾叙述的部分，使伪造的福音书编出了许多传奇故事填充空白。《雅各第一福音》(*Protoevangelium of James*)首先把约瑟说成是在和马利亚有婚约之前便结过婚，为有子女的老人(九章 2 节)；进一步在更宗教化的作品中约瑟被塑造成一个年老的丈夫。此书也详尽说明约瑟发现马利亚怀孕时的反应："亚当的故事又要在我身上重演了吗?"(十三章 1～5 节)。约瑟对马利亚的矛盾心情在十五世纪的《樱桃树颂歌》(*Cherry Tree Carol*)的一些版本中也有过描写，如"让孩子的父亲为你摘樱桃吧!"。伪书《托马斯的幼年故事》(*Infancy Story of Thomas*)形容约瑟是个苦恼的父亲，责备其早熟孩子的那些离奇事迹，又因这些奇迹给家庭带来的麻烦而受人责难(二章 4 节、三章 3 节、四章 2 节、五章 1 节)。这些故事少有正统福音书的根据，而无历史事实的价值。

教会纪念约瑟的日子是 3 月 19 日。教宗碧岳九世于 1870 年宣布约瑟为"全世界教会之守护神"，此一头衔可在约瑟的雕像上认出，另外碧岳十二世于 1955 年公告 5 月 1 日为纪念劳动者约瑟的节日，可见约瑟被认为是劳动者的表率，又是教会的守护神。

JOSEPH　约瑟

圣经中雅各(Jacob)第十一个儿子，拉结(Rachel)头胎所生，被认为是以色列两重要支派——以法莲(Ephraim)和玛拿西(Manasseh)的祖先。其生平记载在《创世记》第三十七及三十九至五十章。雅各对他的偏爱激起其他十个同父异母兄弟的嫉妒。约瑟告诉他们他所做的两个梦，梦中约瑟是他们崇拜的对象，此事也激怒了他的兄弟。最后，当他向雅各报告他们的罪行时，他被他们卖至埃及为奴。

约瑟在埃及一个官员波提乏(Potiphar)的家中升为总管家以后，被波提乏的妻子诬告要非礼她，而被关进牢里。在牢中他表现出解梦的才能，且不居功地把此才能归功于上帝。后来他为法老王解了一个离奇的梦，说明埃及注定将有饥荒，因而获释。为了防止这个灾难，法老王任他为宰相，负责食物的储藏及供应。约瑟利用丰年的时期储藏足够的粮谷，使埃及度过了随后的饥荒。迦南也同样为饥荒所苦，约瑟的兄弟都到埃及来买粮，他们站在约瑟面前却认不出他。当他们俯伏在他面前时，他目睹童年的梦实现了。后来他和兄弟们修好，并请雅各全家至埃及东北方的戈申定居。因而约瑟被卖至埃及似乎是神的安排，使雅各一家能平安度过荒年。

约瑟的长篇故事，为尔后希伯来人被一位"对约瑟的事毫无所知"(出埃及记一章 8 节)的法老王奴役，以及最后离开埃及(公元前十三世纪)的故事，预设了完整的背景。他的故事也使得两套可能无关的传说联结在一起：其一为各族长的传说，有迦南的亚伯拉罕、以撒和雅各；其二为埃及与西奈的摩西和希伯来人离开埃及在荒原中逗留的传说。这些故事的历史真实性颇待查证。

原始故事可能只是关于某个人的命运，和一个家族至埃及的例行迁移。后来又加以润饰，和希伯来种族的故事连在一起，尤其是和以法莲、玛拿西、便雅悯等族，这些族和进入迦南地区有必然的关联。(以法莲和玛拿西是约瑟的后代，而便雅悯则是雅各最宠爱的妻子拉结较小的儿子。)这些故事的某些部分似乎颇为可信，尤其背景若和闪族的西克索王朝(Hyksos dy.，公元前十八至十六世纪)合起来看，在如此的背景下，一个外族人要升上埃及高阶层的管理职位是常见之事。同时一再出现的解梦主题、埃及人和外族人分食的记述、埃及土地归王所有的实情、在尸体上薰香的习俗，也都是故事真实的可能要素之一。

就主题而言，似乎亚伯拉罕早时移民至埃及便是约瑟故事的预兆，当时也是饥荒造成(创世纪十二章)。而且故事后来发展至《但以理书》的传说(约写于公元前 164 年)时，也有外族人同样在皇宫中因解梦而升官，可能也是依据约瑟的故事而来。

JOSEPH I　约瑟夫一世

公元 1678.7.26－1711.4.17。神圣罗马帝国皇帝，在位期间虽然短暂，但一连串的对外战争的胜利与国内的建树使他名声远扬，而他在这两方面的作为也写下了哈布斯堡君主政体的历史新页。

他生于维也纳，利奥波德一世(Leopold I)的长子，1705 年 5 月 5 日继承王位。他的政治军事才能为哈布斯堡在西班牙王位继承战争中取得主要的战利品。在那场战争里，他的军队在萨伏衣的欧根(Eugene)领导下，奠定了往后 150 年奥地利在意大利的霸权。几乎同等重要的是他在匈牙利的胜利，1703 年当地爆发一场重大的叛乱。约瑟夫记取父亲的教训，与马札儿人签订协定，使哈布斯堡王室的威权与马札儿的自治，得以并行不悖。虽然为战争与外交的问题忙碌，他也表现出一位当政者的非凡才能。后因天花逝于维也纳，他的早逝对哈布斯堡王朝是一大损失。

JOSEPH II　约瑟夫二世

公元 1741.3.13－1790.2.20。神圣罗马帝国皇帝和典型的"开明暴君"。出生于维也纳。母亲是哈布斯堡家族统治者德利沙(Maria Theresa)，父亲是洛林公爵斯蒂芬(Francis Stephen)。于 1745 年成为神圣罗马帝国皇帝。约瑟夫因此是新哈布斯堡－洛林王朝的第一位男性成员。

他的童年及少年都笼罩在战争阴影中。母亲为保住继承权，须和普鲁士腓特烈大帝领导的外国人侵者对抗。约瑟夫所受的教育虽完备而精深，却相当保守，集中在古典文学、

约瑟夫二世 神圣罗马帝国皇帝，典型的"开明暴君"。

古代史及神学上。教育灌输给他有关工业与组织的知识，但令他母亲失望的是，却无法改变其冲动、任性和残酷的个性。

战争的厄运更加深他的残酷。他所爱的第一任妻子巴马的伊莎贝拉(Isabella of Parma)于 1763 年因流产致死，结束三年的婚姻。两年之后，为了政治权宜再度与巴伐利亚的乔西法(Maria Josepha of Bavaria)结婚，但他一直不喜欢这任妻子，并且虐待她直到 1767 年感染天花去世为止。约瑟夫因两次不同感受的婚姻造成同样的伤痛经验及心灵创伤。

皇帝与共同摄政 成年后的另一个不幸，是他所尊敬的父亲于 1765 年突然去世。父亲之死使他成为神圣罗马帝国皇帝，并与母亲担任哈布斯堡王室的共同摄政。母亲德利沙喜好弄权且个性武断，所以他们一直难以共处。约瑟夫开始涉足军事及帝国事务时，却越加愤怒的发现母亲控制着内政外交事务。然而在一七七〇年代的两次重大危机中，他确实扮演了重要角色。1772 年第一次瓜分波兰时，获得了加里西亚及罗德马利亚大块土地。第二次为 1778－79 年参与巴伐利亚王位继承战争，结果身处战败国之一，约瑟夫被腓特烈大帝逼迫放弃对巴伐利亚土地的要求权，而只能在因河地区一小块土地殖民。

改革的本质及命运 1780 年德利沙死后，约瑟夫成为唯一的君主。随后十年中，他积极而极具眼光的从事改革计划。数千条法令的颁布，是为了计划统一零散的哈布斯堡领土。最重要的改革有行政中央集权化、宗教宽容、褫夺教宗司法权、解散修道院、教育俗世化、废除立法及财政特权，以及解放农奴。

多数计划在 1780 年以前就已实施，而约瑟夫的积极与激进给予计划新的精神。却也引起既得利益团体同样激烈的抗议。1787 年之后与土耳其的抗战，及与普鲁士战争的威胁，迫使他对反对者让步。1789 年比利时叛变，加里西亚及匈牙利起而效之，使约瑟夫必须在临死前最短时间内废除许多改革。逝于维也纳。

成就 严苛的个性使约瑟夫临死时指责自己的统治完全失败。1789 年战胜土耳其人的光荣曾使他恢复统治信心，且使继位者其弟利奥波德(Leopold)有机会恢复国内的秩序和国外的和平，他创立的现代化军队及忠诚的官僚体制，为哈布斯堡下个世纪的政权奠下基础。

JOSEPH, Chief 约瑟夫

公元 1832－1904.9.21。印第安人内兹佩尔塞族(Nez Percé)酋长。原名 Hinmaton Yalaktit (意为在天空滚动的雷声)，生于华盛顿州瓦洛厄河谷；父亲老约瑟夫是卡由塞族(Cayuse)，母亲是内兹佩尔塞族。30 岁时父亲去世，他接替父亲的酋长职位。不久，他因白人扩张领土陷入缠斗中，金矿的发现使缠斗更加猛烈。1868 年，与美国政府订立的一项协约使内兹佩尔塞族分裂为赞成与反对两部，约瑟夫是反对订约的一分子，这项协约计划将印第安人迁出金矿地。

相对立的印第安人与白人很快就进入战争状态。霍华德将军(Oliver O. Howard)受命处理这一事件，但是 1877 年的怀特伯德峡谷(White Bird Canyon)一役几乎使他的部队歼灭殆尽。其后，约瑟夫又战胜许多次，但是他了解以白人优越的武器与兵力，迟早会打败内兹佩尔塞族。他决定撤退到加拿大。在一场声势浩大的转进行动，他率领大约 750 个同胞越过落矶山，并渡过密苏里河，共步行了 2,400 公里。在靠近加拿大边境不到 64 公里处，这群疲累困顿的印第安人驻扎营地。1877 年 9 月 30 日遭受迈尔斯(Nelson A. Miles)将军的攻击。虽然他们抵挡迈尔斯将军的部队数日，约瑟夫终于在 10 月 5 日投降，他发表了一篇美国原住民中最杰出而动人的演说。

虽然迈尔斯答应那些幸存者返回他们的家乡，却遭政府官员拒绝。取而代之的是他们被送到印第安保留区(今俄克拉何马州)，有许多人死在当地。约瑟夫多次前往华盛顿特区请求让族人返回瓦洛厄，但都遭漠视。他最后被送到科尔维并卒于该地。

JOSEPH, Father 约瑟夫神父

公元 1577.11.4－1638.12.18。嘉布遣会传道士。在担任"灰色主教阁下"李希留(Richelieu)的心腹与全权使者的期间，对于前者试图加强法国皇室权力的工作，扮演着决定性的角色。

他生于巴黎，原名 François Leclerc du Tremblay，是一名皇室法官之子。在历经短期军旅生涯后，他改变宗教信仰，加入方济会，名为约瑟夫神父。其传教热忱、政治机敏度及永不倦怠的活动力使他在教会内快速升迁，他并将精力用诸于改变国外非教徒及法国境内的新教徒。

1612 年他开始成为李希留的密友及说客。虽然约瑟夫协助李希留处理国内事务，包括对国内反叛的新教徒采取军事行动；但他显著的成就则是成功地实施李希留的反哈布斯堡外交政策。在三十年战争中，约瑟夫神父更进一步促成李希留的战略，促使瑞典信奉新教的国王艾道法斯(Gustavus Adolphus)继续留在对抗天主教哈布斯堡(Catholic Habsburg)的阵营中。但对约瑟夫神父而言，最具强迫性的计划要算是对抗土耳其的泛欧洲十字军东征。当他卒于吕埃时，欧洲的基督教国家仍在战争中。

JOSEPH AND HIS BROTHERS 约瑟和他的兄弟们

德国作家托马斯曼(Thomas Mann)所写作的小说，共一套四部，以德文写成，由《雅各的故事》(1933)、《年轻的约瑟》(1934)、《在埃及的约瑟》(1936)和《赡养者约瑟》(1943)所组成。由于以《创世记》为架构，使这部庞大的作品从一种现代的、心理学的，以及渗透性讽刺的角度，广泛地延伸了圣经里有关约瑟的传奇。该书延迟完成是因作者遭到纳粹逐出德国，此外也与他逐渐将作品扩展至神话境界与人类起源的雄伟架构有关。

第一部中详细诉说了约瑟之父雅各的故事。在第二部里，约瑟是一个具有自恋倾向的年轻人，拥有托马斯曼从前作品中艺术家人物的性格之综合。但约瑟从两次经验中学到了教训。他被陷害了两次，第一次是字面上的叙述，被嫉妒他的哥哥们推到坑里；第二次则是以象征的角度来看，在第三部书的结尾，因他拒绝了太监佩特普里(Petepre; Potiphar)之妻的诱惑，遭到佩特普里的陷害。第四部书详述了约瑟的崛起以及成为一名行政官为大众谋福利的情形。

作品中包含了神话、宗教、历史、社会学及民族学。文中的主导基调(例如陷阱)以及重复使用的一些"神奇的数字"(例如每一本小说都是由七个主要篇章所组成)，使得这部庞大作品的叙述胜过结构的统一性。尽管该作品具讽刺、滑稽手法，但是约瑟成为一位令人生畏的"赡养者"的过程，却被描述成重要的成就。

JOSEPH ANDREWS 约瑟夫·安德鲁斯

英国作家菲尔丁(Henry Fielding)的小说，1742 年出版，系对理查森(Samuel Richardson)《帕美勒》(*Pamela*, 1740)一书的回应。本书系菲尔丁的第一部小说，与其说它取法理查森那部具有教训意味的传奇故事，不如说它是一部替代之作。作者将其华丽的叙事风格和塞万提斯(Cervantes)以歹徒为题材的态度，当作同一回事，并且在序言里，还将之与荷马的古典传统相提并论，认为该作品是"以散文所写成的喜剧史诗"。

约瑟夫是一个天真年轻的马夫，因为拒绝了布荻夫人(Lady Booby)的求爱，被她赶出家门，不得不自力更生。伴随着他心爱的范妮(Fanny)和怪人亚当斯神父(Abraham Adams)，约瑟夫在从伦敦返回乡下老家的路途上经历了一连串的险阻。这些事件使他蜕

变成一个成熟的角色。与他在小说末尾所获得的好运道相宜，人们发现他原来拥有高贵的出身，使他能够向布获夫人挑战，并宣布娶范妮为妻。

书中所展现的美德不只是消极被动的抗拒诱惑，就如同被约瑟夫视为亲妹妹的帕美勒的贞洁一样，是积极主动的慈善。这种代表"善良本性"的理想表现在亚当斯神父身上；他在伪善与贪婪环境下所表现出的强韧基督徒精神，既显唐吉诃德式的浪漫且颇具英雄气概。这样的组合，使得菲尔丁得以将塞万提斯和荷马的特质融合成一种充满活力的新小说形式，也就是以路上漂泊事件为主题的喜剧史诗。

JOSEPH OF ARIMATHEA, Saint 约瑟(亚利马太人)，圣

可能是犹太教公会的一员，是得到彼拉多(Pontius Pilate)的允许埋葬耶稣遗体的人。新约中唯一有关约瑟的可信资料，在四部福音书中都有提及。根据《马可福音》第十五章43节及《路加福音》第二十三章50－51节，约瑟是"一个尊贵的议士，一直盼望上帝国的人"。其他作者认为约瑟是耶稣的门徒(马太福音二十七章57节；约翰福音十九章38节)。福音书提及约瑟用麻纱布包裹耶稣的遗体，放在一个岩石凿成而未用过的坟墓里。

根据传统说法，约瑟跟着使徒圣腓力(Saint Philip)到高卢，后来被他送往英格兰。人们认为他在格拉斯顿堡(Glastonbury)建了座教堂，有名的格拉斯顿堡荆棘，据说便是从他的手杖上长出来的。一个盛行的中古传说认为圣杯耶稣——在最后的晚餐时所用的杯子——就是由约瑟带到英格兰的。

JOSÉPHINE 约瑟芬

公元1763.6.23－1814.5.29。拿破仑第一任妻子及法国皇后，至1809年拿破仑因她一直无法生出皇子而将她废除。约瑟芬生于加勒比海马丁尼克岛的特瓦斯－艾利兹，受洗之名Marie Joséphe Rose，父亲约瑟夫(Joseph Tascher de La Pagerie)为一名糖农。1779年她被送到法国嫁给博阿尔内子爵亚历山德(Viscount Alexandre de Beauharnais)，他是同样来自马丁尼克岛的陆军军官。她那时受的教育不多，但因举止优雅且适度流露风情而获得好名声。

子爵夫人 此次婚姻几乎立即变质。他们的两个孩子欧仁尼(Eugéne)及奥尔唐斯(Hortense)相继在1781及1783年出生，仍未能保住婚姻。亚历山德是个忧郁的年轻人，信仰卢梭思想，觉得自己有义务指定课程以提升、充实妻子的心灵。约瑟芬虽然颇具责任感，却消极抵抗经常不在家的丈夫之教导。亚历山德带着情妇航向马丁尼克岛，且捏造约瑟芬婚前丑闻后，两人的婚姻正式破裂。约瑟芬为她的名声抗辩，终在1785年赢得合法离婚、赡养费及对奥尔唐斯的监护权。

约瑟芬 拿破仑第一任妻子及法国皇后。

约瑟芬待在马丁尼克岛两年后，在1790年返回革命中的法国，并发现百姓对贵族的仇恨日益增高，自己的地位也不稳。她想表现对共和的热爱却徒劳无功，于1794年4月被捕。但罗伯斯比(Robespierre)于1794年7月27日垮台后，她的朋友革命分子塔利安(Tallien)于1794年8月6日将她从狱中救出。在这之前两星期，亚历山德才在恐怖统治的颠峰期间被送上断头台。

寡居 除了姿色迷人之外，约瑟芬别无所有。1795－99年她成为督政府成员之一巴拉斯(Barras)的情妇，利用政治关系获得部分亚历山德被没收的财产。恐怖时期后的巴黎迅即弥漫放荡与腐败的社会风气，而约瑟芬也很快地成为个中翘楚。但她对服饰、珠宝及室内装饰的口胃远超过其收入。因此她决定在1796年3月9日嫁给年轻有为的军官拿破仑，此可能是寻求经济无虞下的一次冒险。因为拿破仑在两天后便被派为法军在意大利的指挥官。

拿破仑之妻 约瑟芬对拿破仑寄自意大利的情书反应冷淡，她迟迟未和拿破仑会面，却开始和一位英俊聪明的军官查理(Hippolyte Charles)交往。拿破仑在埃及战役期间(1798－99)听到此消息便发誓回去后和约瑟芬离婚。约瑟芬既震惊又悔恨，乃尝试和解，于是才开始严肃看待婚姻。

然而因拿破仑家人的敌意，加上本身不孕，约瑟芬的地位一直受到威胁。为保护自己，约瑟芬请教宗碧岳七世(Pius VII)说服拿破仑与她在1804年12月1日拿破仑加冕皇帝前夕补行宗教婚礼。约瑟芬的圆滑、社交常识及对贵族社会礼仪的认识，有助于处在混杂的政客、将领中的拿破仑建立一个气派尊贵的皇宫。然而由于情妇之怀孕，拿破仑证明自己并非不孕时，乃决定与约瑟芬离婚。他们在1809年12月14日宣布解除婚姻。随后亦在设下的理由下宣布宗教婚姻无效。

退居马尔迈松 约瑟芬获得马尔迈松及一大笔补偿金。虽然她对拿破仑很忠诚，但她的关心则集中在欧仁尼及奥尔唐斯两个孩子身上。奥尔唐斯在1806年成为荷兰的皇后。约瑟芬的生活重心在马尔迈松的宅第及花园中。拿破仑偶尔去探望她，并在给她的信中要她节俭，但无效果。在去世前数周，拿破仑的征服者之一沙皇亚历山大一世曾去拜访她。逝于马尔迈松。

JOSEPHSON EFFECT 约瑟夫森效应

系以薄层绝缘位垒隔开的两个超导金属，由于电子穿隧而产生电流。电子穿隧是一种量子力学效应，使电子越过(穿隧通过)原本无法通过的位垒。一般电子的穿隧在一九五〇年代末期由江崎玲于奈(Leo Esaki)和加埃沃(Ivar Giaever)发现。1962年，当时为剑桥大学研究生的约瑟夫森(Brian Josephson)发表超导电子，即库柏对(Cooper pairs)，也有穿隧现象。

约瑟夫森推断库柏对电流(或超电流)可以全在同一方向(直流)或者以非常高的频率往复变动(交流)，取决于跨过电极的电压形式。他甚至推断这些电流对于磁场十分敏感。交流电使得特高频率的电磁辐射由超导金属的绝缘空间发射出来。在约瑟夫森论文发表后的短期之内，实验室制造出直流和交流的穿隧电流。1973年，约瑟夫森、江崎和加埃沃因在电子穿隧的研究而同获诺贝尔物理学奖。

约瑟夫森效应对于基本物理现象的测量十分灵敏并且使快速和密集的电子线路广泛应用于计算机和科学仪器上，所有的应用需要在近乎绝对零度的温度下进行，而温度一般将实验设备浸在液态氦中而达成。

JOSEPHUS, Flavius 约瑟夫斯

公元37－?100。犹太历史家兼护教者，以注释犹太人和犹太教古典著作而闻名于世。生于耶路撒冷一个贵族僧侣家庭里，与一位隐士在沙漠中共同生活3年后，于19岁时加入法利赛人(Pharisee)的组织。26岁时，为了请求释放因小罪而被监禁的一些僧侣，专程前往罗马向政府当局陈情。他对罗马的力量有深刻的印象，而巴勒斯坦犹太人反抗罗马统治的情绪日益升高，他仅能勉强地支持而已。公元66年当犹太人反对罗马统治的叛乱初期，尽管他的态度平和，但仍被领导人授权统率驻扎在加里利的叛军。

约瑟夫斯在这次叛变中被罗马军队俘虏后，他曾机巧地预言统治过犹太的韦斯帕西恩将军(Vespasian)，将来必然要成为罗马帝国的皇帝，借此可以充分实现犹太人"世界统治者必从犹太而来"的坚定信念。69年韦斯帕西恩将军登基而为罗马皇帝以后，约瑟夫斯获得自由，他不仅认同罗马帝国，而且采用韦斯帕西恩的名——佛拉维乌斯(Flavius)为自己的姓。后来他努力从事罗马与叛军间和解的工作，但并未成功，犹太人从此憎恨他

是变节的叛徒，罗马人则以他为犹太人而不信任他。到了 70 年耶路撒冷陷落而被罗马占领后，他定居于罗马，取得公民权并得到一笔养老金。逝于罗马。

约瑟夫斯写了不少有关犹太人历史和犹太教的书，他在 75 年以后完成以希腊文写作的《犹太战争史》(*History of the Jewish War*)中，说明上述犹太人的叛变乃由少数狂热分子鼓动而引起，他企图借以叙述说明，犹太人正为罗马人的看法相同，民族乃是一个整体。说到更古的犹太人与巴比伦人间的战争，原始的亚兰文(Aramaic)资料虽已遗失，但他仍设法说明，当时犹太人的思想与最近反抗罗马的叛变有类似之处。

他透过于 93 年写作完成的《上古犹太史》(*The Antiquities of the Jews*)一书，约瑟夫斯除了期望恢复他在犹太人同伴中的地位以外，他特别阐扬犹太教在伦理与道德上的价值，以期影响产生非犹太人的开明心态，他更借此来驱散犹太人缺乏古物的诽谤。他所写辩解式的《自传》(*Life*)一书，最初可能只是《上古犹太史》一书的附录，他在此自传中，对于泰柏立的于斯特斯(Justus of Tiberias)指控他教唆犹太人叛变，作有力的答辩。

他在《反对阿皮恩》(*Against Apion*)一书中，反驳当时流行于希腊罗马世界中，有关犹太人的谣言，现代许多权威专家们都认为，这是他最佳的一部著作。

约瑟夫斯的著作都保存在罗马教会中，大多数作为神父们阅读之用，就连写作《路得福音》和《使徒行传》的作者，也可能阅读过约瑟夫斯的著作。在《上古犹太史》一书中，约瑟夫斯曾经两次提到耶稣，一本题名为《佛拉维乌斯的见证》(*Testimonium Flavianum*)的著作，可能并非约瑟夫斯所写，而是出于一位基督教信徒之手。

JOSHUA 约书亚

旧约圣经中，征服迦南的以色列首领，见于约书亚记。他被上帝任命为摩西的继承人，带领人民越过约旦河，并在一连串的战斗中首先攻取了中央丘陵的一些城镇，然后由此分向南北征服了整个巴勒斯坦。这些胜利明显地归功于约书亚。本书的后半部写他分配土地给各部族，并在示剑和人民订立契约(二十章)。

对于上述历史事的记载争论颇多。有些人认为基本上是正确的；但另一些人则争论说以法莲山上约书亚的坟墓(二十四章 29～30 节)及第二十四章提到的仪式等才是原始记载，其他有关约书亚的记载可能都是后人渲染出来的。正如约书亚的角色由一个地方英雄变为全以色列的领袖一样。

然而约书亚的传统已变得极为复杂，想把他复原为"历史的约书亚"已不大可能。在便雅悯领土上的重要胜利必须归功于以法莲支派的约书亚，以及约书亚遇见"耶和华军队的元帅"的可能传说(五章 13～15 节)，都暗示着他不仅是一个地方上的英雄人物，或如书中所载只是次要的角色。

JOSHUA, Book of 约书亚记

希伯来文圣经或旧约圣经的一卷，描述以色列人最初如何定居于巴勒斯坦。包括两则故事，其一为征服该地，另一为列述各支族的领土分配情形。约书亚乃摩西的继任者，是此书的主要人物。

组成 一般认为《约书亚记》在主题与文章风格两方面与《申命记》很相似，因此至少在现今的形式里，呈现着《申命记》样式的编辑方式。但《约书亚记》成长与组成的过程仍有疑问存在，有不少人试着提出解答，其中两种答案吸引了大部分的附和者。有一分析认为《约书亚记》具有《摩西五经》(旧约开头五卷书)J、E、D 及 P 等题材的延伸。其中 J 和 E，或其相等事物，在第一至十二章内很显著，而 P 则为第十三至二十一章的主要题材来源。另外在编纂过程中可以窥见 D。这一观点起因于卷内有一些要素颇似《摩西五经》的题材来源。另亦因为假定了在《摩西五经》层次内应已包括并记述了关于赐地允诺的履行。参见 PENTATEUCH。

有关《约书亚记》成长的另一分析指出，可于该卷开头部分看到古时候便雅悯(Benjamin)支派将原为个别单独存在的许多疾病起因故事予以搜集成册的痕迹。约书亚这一位人物是在稍后的阶段才被加入此一圈内，在那阶段加入了第十至十一章的战争故事，以完整地叙述征服西约旦的过程。在编辑过程中，加入了《申命记》式的特点、人物及材料，并因第一章、第二十一章 43 节至第二十二章 6 节以及第二十三章的加入而建立了一种架构，并全部并入《申命记》式的历史记载内，自《约书亚记》延伸至《列王纪》，均以《申命记》为引子。在稍后的《申命记》式的编辑中，加入了第十三章 1 节至第二十一章 42 节，以及第二十四章的支族分散居住情形。前者系由两个较早文件产生，其中一件是支族疆界系统，另一件是君主统治时期犹大 12 个管辖区的清单。上述这些关于《约书亚记》组成的许多分析，不论何者，均无明显的一致性意见。

历史意义 《约书亚记》的历史真实性常引起争论。第十三章的支族分配，不只包括君主统治前的支派名单，而且也有后期(公元前九至七世纪)才加入的城邑名单。因此在历史真实性方面是有一些基础，但这些几乎并未反映约书亚本人工作的真实性，或以色列人在迦南初期情况之真实性。至于征服的故事，明显地是对实际上历经长期过程的简要概述，这些章节所描述并非全部的实际情形。(参见《士师记》一章)

考古资料显示，公元前十三世纪末期巴勒斯坦城邑曾经发生普遍的严重毁坏，随后又重新定居，并过着较为贫困的生活。这可能就是以色列征服该地主要行动的时期。但考古资料并不能支持"以色列征服"与"毁坏"两事之间确有关联的结论。况且，在主要征服故事中的一些情节，例如攻取耶利哥城(Jericho)与艾城(Ai)，显然与考古资料矛盾。根据考古资料，该处在公元前十三世纪时并未有人居住。同时将故事中关于开除骑士一事归因于疾病，用以解释诸如地理特点及宗教习俗，并非适当的处理题材方式。那些故事无疑地反映着属于以色列人定居该地的经验，但企图要在现今经文已被严密地编辑为扼要的形式背后，重新编组历史事件是相当困难的。

架构与内容 《约书亚记》开头的一章基本上出自于编写《约书亚记》一直到《列王纪》一系列书卷的《申命记》风格的历史家。第一章借着叙述上帝命令攻取迦南地及叙述战争的准备情形而引导出第二至十二章。此章同时

图为描绘约书亚记第十章中记载的约书亚在西非拉夺城时残杀诸王的情形。

指明约书亚为摩西的继任者，以领导人民。第二至九章是一连串关于在中央山区中攻取土地的故事，由破坏、毁灭耶利哥城与艾城开始，进而与基遍人结盟。第十章详述在西非拉(Shephelah)及其南部夺诸城、杀诸王事迹。第十一章述说征服北方的情形，第十二章则列出被约书亚击杀的诸王名讳。

在《约书亚记》第二个主要部分内，土地首先划分给各支族(十三至十九章)，多座城邑被建造来作为那些无心而误杀以色列人的避难所(二十章)，另外给予利未人(Levites)48座城以附属于城邑的郊野(二十一章)，这是因为利未人曾因宗教责任的关系被孤立而未获分配领土之故。

最后三章结束《约书亚记》。约旦河东的流便人(Reuben)、迦得人(Cad)及玛拿西(Manasseh)半支派的人在征战结束后，便回到约旦河对岸他们的原领土，途中筑坛于约旦河滨(二十二章)。具有《申命记》文风的历史家常用故事中主要人物之一所说的言词作为时代变迁的标记，而在第二十三章用约书亚告别的演说(遗命)以标示由征战递嬗到《士师记》的时期。现今第二十四章的样式应系出自撰写《申命记》的编辑者，此章述说约书亚最后的作为，就是召集百姓、与民立约，要他们侍奉耶和华——以色列的神。

JOSHUA TREE　短叶丝兰

系指一种似树的沙漠植物，又名树丝兰、丝兰棕榈或是丝兰仙人掌。它分布于美国西南部的热带沙漠中。

短叶丝兰是一美丽的常绿植物，高约12米，树干坚硬，分枝特异，剌剑形叶片呈青绿色，春天开黄绿色成串的钟形花；在丝兰属(*Yucca*)中，短叶丝兰是最大的品种。因为这种树长得很像圣经约书亚指向许诺之地(Promise Land)高举的双手，所以早期的摩门教徒将此树称为Joshua tree。印第安人将其种子磨成粉当作饲料，根部可提炼红色染料，用来染吊篮。

短叶丝兰(*Yucca brevifolia*)属于龙舌兰科(Agavaceae)，主要种植在加州南部的短叶丝兰国家纪念公园以及亚利桑那州西部的约书亚森林公园大道。

JOSIAH　约西亚

公元前640－609。犹大国王，8岁时就继承其父阿蒙(Amon)的王位，在他长久统治之下，犹大王国由原本因各派系倾轧以及巴力(Baal)和阿斯塔特(Astarte)关于礼拜仪式的争论而四分五裂之局面，转变成政治统一、尊崇宗教圣典及注重社会公义。

在耶路撒冷的一处神庙内发现了一本律书，据信这本律书是《摩西五经》第五部《申命记》中最主要的部分，这个发现被认为是约西亚掌政期间最具关键性的事件。约西亚一连串的改革，包括清除神庙内的偶像、停止对穷人的欺压、发扬古代先知揭示的理想和民族使命感。

当亚述帝国崩溃时，约西亚试图为犹太人夺回当年被亚述占领的古代北方犹大王国的土地。他因试图阻挡前来帮助亚述人的埃及军队不成，而在美吉多被杀。

JOSQUIN DESPRÈS 若斯坎·德普雷

公元1440?－1521.8.21。法兰德斯作曲家，作品乃文艺复兴时期复调音乐(polyphony)的理想与人文主义的向往的缩影。他的名字亦拼作Desprez、des Prés、Deprès及des Prez等。

他的出生地最可能是在皮喀地(Picardy)，生平资料除了一些契约文献之外无他。所知最早的资料乃1459年他在米兰大教堂担任歌手，领初级者的津贴，但唱的是次领唱者(biscantor)，原因是他已经变声。1474年时他受雇于斯福尔扎(Sforza)家族，除了领有高薪，还拥有特别的领地。他于当代的盛名想必自此时开始。

若斯坎在40岁左右时，偶尔在梵蒂冈教堂工作。50岁时在法国工作，先是受雇于洛林的雷内公爵二世(Duke René II)，后是法王路易十二，他也和菲拉拉(Ferrara)的宫廷维持密切的关系。

1504年若斯坎在孔代叙莱斯考特的圣母教堂(Church of Notre－Dame)担任附属修院院长，他在那里买了一栋房子，过着半退休的生活直到去世。由帐目可知直到1520年，他还收到皇帝查理五世付给他"某些新歌"的费用。

虽然很多若斯坎时代的作曲家专攻教会或宫廷音乐时，他则两者兼备。他为数颇多的作品乃以弥撒曲、经文歌和复调音乐歌曲为主。他已知的18首弥撒经典曲采用当时流行的四部式，其中有些小段落缩减为二或三部。他的经文歌虽然部分是五部或六部，甚至有一首是二十四部，但是基本上反映了当时的四部曲式标准，且从简单到复杂的多乐章结构都有。他的复调歌曲几乎全是法国香颂，风格有旧式的勃艮第风格，也有新式的(牧歌，madrigal)风格，结构从三部到六部都有，技巧涵括了简单至艰深的各个层次。

若斯坎在人们眼中是个英俊威武而要求很多的专业人士，皇室虽认为其索价颇高——他的薪水为200个金币，他的主要对手只要120个金币——但这仍值得。若斯坎晚年，乐谱出版已然兴起，此后二十五年间，他的作品是作曲家中出版最多者，正符合当时他日隆的声誉。

JOTUNHEIMEN　尤通黑门山

系指拥有斯堪的那维亚最高峰的挪威中南部山峰。此山绵延113公里，起自西南部索格奈峡湾(Sognefjord)到东北部的居德布兰谷地(Gudbrandsdal)。最高峰是加尔赫峰(Galdhøpiggen，高2,469米)和格力特丁峰(Glittertinden，高度因冰冻顶峰变化而有所改变)。十九世纪中叶后，此山吸引许多游客、登山者和滑雪人。在尤通黑门山间已建立一条公路。

挪威文中的Jotunheimen意为"巨人之家"。易卜生(Ibsen)的戏剧《皮尔·英特》(*Peer Gynt*)中的故事情节就发生于此。

JOUBERT, Piet　儒贝尔

公元1831.1.20－1900.3.27。欧裔南非(波尔人)特蓝斯瓦共和国(Transvaal Republic)将领与副总统。好望角殖民地马斯洪的农夫之子。他在1837年与移民先驱前往那塔尔，并终于定居在特蓝斯瓦的瓦克斯特鲁姆(Wakkerstroom)附近。他在当地农耕和执律师业。1875－76年，担任人民议会(Volksraad)主席期间，也是柏格斯(T. F. Burgers)缺席时的共和国总统代理人。从1883－1900年，任职克留格尔(Paul Kruger)的副总统，两人不时有小摩擦。儒贝尔是三头政治的一员，当英国兼并特蓝斯瓦时(1877－81)，这个团体反抗英国的统治。担任将军司令官时，他掌管马久巴的军事指挥部，1881年英军在此地被击败。

1883－98年，儒贝尔在四次的总统选举里与克留格尔竞争都遭受挫败。他是特蓝斯瓦扩张主义(1882－90)背后的推动力量，但他的努力在西方与北方都受到克留格尔的阻挡。他成为欧裔联盟(Afrikaner Bond)的特蓝斯瓦主席，一项克留格尔不赞同的奠基于好望角的政治运动，后来在人民议会形成反对克留格尔的半官方的欧裔非洲人进步党。

在试图解决南非共和国与其境内的外国移民间的政治紧张情势之后，儒贝尔被赋予统率特蓝斯瓦军力。1899年安格罗－波尔战争(Anglo－Boer War)开始时，领导波尔进犯那塔尔。然而，他的过度谨慎与恢复和平心切，导致波尔军进攻雷第史密斯的行动失败。在他从那塔尔撤回波尔之后，逝于皮利托里。

JOUETT, John　朱艾特

公元1754.12.7－1822.3.1。美国爱国志士，有时被称为"南方的保罗·里维尔"(Paul Revere of the South)。生于弗吉尼亚州的阿伯马尔。美国独立革命期间，他是一民兵团领袖。1781年6月3日夜晚，他看见英军正经过弗吉尼亚州的路易莎，直觉地猜测他们想捣毁在沙洛兹维举行的弗吉尼亚立法会议。他立即抄近路快马加鞭在日出前赶到沙洛兹维，警告立法机关及在蒙蒂塞洛的杰斐逊(Thomas Jefferson)，使杰斐逊能从英国的数度拘捕中逃出。

之后，朱艾特在弗吉尼亚州下议院任职，协助组织肯塔基州，并在该州立法机关服务。

JOULE, James Prescott　焦耳

公元1818.12.24－1889.10.11。英国物理学家，证明了机械能与热在本质上是相同的，且能互相转换，此一发现对于现代能量观念的

J.P.焦耳
英国物理学家，对现代能量观念的发展具有相当大的影响力。

发展具有决定性的地位。焦耳是一位住在靠近曼彻斯特酿酒富商的儿子，生于索耳福(Salford)。他是由家庭教师启蒙教育，其中包括化学家道耳吞(John Dalton)，亦在家中完成教育的，富有的家庭却从未给焦耳的科学研究任何专业性的帮助。卒于赤夏的塞尔(Sale)。

起先，焦耳是兴趣于电动机的改良，而研究电动机机械输出与供电电池化学变化的关系、电路中电阻的发热，以及相关联的电流和电压。关于此点，焦耳致力于像是在电路和其他情况下所显示的热和机械能关系的一般性问题上。他在一个传统的实验中，以重物下降提供机械能，转动在液体中的转轮，他发现液体所受的扰动会引起液体温度上升，而能够被精确地测量。于是，他得到结论：根据1850年他所观测的资料，772英尺－英磅的机械能，相当于并且能够转换为一个英热单位(British thermal unit of heat)。

焦耳的电路能量分析、热的机械能当量的测量，和热在分子层次上就是机械能的一种型式的结论，对于在一八四〇年代末期和一八五〇年代致力于能量观念最后成形的研究者非常重要，其中最有名的为亥姆霍兹(Hermann von Helmholtz)。

除了与汤姆生(William Thomson, Lord Kelvin)合作的关于通过多孔栓气体膨胀的一些研究，和后来从事于电阻器的标准化外，在1850年后，焦耳并没有任何重要的贡献。

JOULE 焦耳

符号J，是度量衡国际单位制的能量单位。指1牛顿的力沿其方向作1米位移所消耗的能量、所作的功或产生的热。1焦耳(J)等于10^7尔格(erg)，且约等于0.239卡，0.000948 BTU(英国热量单位)，0.000278瓦特－时，或0.738英尺－英磅。

JOULE–THOMSON EFFECT 焦耳－汤姆孙效应

参见GAS.

JOULE'S LAW 焦耳定律

系指电力产生热能和导体吸收电能之间的关系。此定律描述任一时段在导体产生的热正比于导体电阻和电流平方的乘积，由焦耳(James Prescott Joule)在1840年所发现。此定律通常以方程式$P = RI^2$表示，P是热的生成速率，单位是瓦特(或焦耳/秒)，R是导体电阻，单位是欧姆，而I是电流，单位是安培。

JOURNALISM 新闻业

指最新消息和事件的收集及定期的传播，或更严格地说，是指期刊或报纸的经营、编辑，或写作等事务。广义而言，此一名词还包括广播及电视的新闻报导与评论，在某种程度上也包括电影。虽然上述电子媒体的重要性日增，但唯有日报结合了新闻"新"的优点和印刷成页的恒久性，所以仍是新闻媒体的根本。大部分广播及电视的记者都曾受过报业工作的训练，并且也都采纳传统新闻学的各种方法和原则，以因应电子媒体的需要。

新闻业与其他传播活动之间没有一成不变的分野标准，一般而言，报纸较强调新近的消息，而杂志则偏重事件的背景介绍。然而，除了社论以外，报纸也刊载各专栏作家们广博而主题繁多的作品，此外，报纸也常有各种特写，但娱乐性多于资讯性。同样的，杂志也可能部分或全部用以报导新闻。通常我们很难在广播或电视节目中清楚的划分新闻性和娱乐性节目，电影的纪录片也与新闻业重叠。参见MAGAZINE; MOTION PICTURE; NEWSPAPER; RADIO; TELEVISION。

传统上，报纸不仅报导新闻，也刊载自己的研究调查，因此在某种意义上，不管它的作法是否负责，报纸都是在为自己"制造"新闻。广播和电视也同样有这种特点。更甚者，报纸经常针对自认为有道理的路线进行宣传，我们因而很难判定，从某种观点来看，何种内容是客观报导，何种是鼓吹宣传。然而值得注意的是，还是有人在为维护报导的可信度及大众利益下进行宣传的权利而努力。

早期历史 新闻业算是现代的一种新兴行业。现代报纸的形式来自罗马帝国的《每日通报》(*Acta Diurna*)，及后来在威尼斯的《手书新闻》(*Gazzetta*)等一系列公告。最早类似官方报导的是中国早期的报纸《邸报》(*Tching－pao*)，或称为《宫廷新闻》(*News of the Palace*)，于八世纪中叶每日在北京出版。印刷术发明以前，消息的传播大多仰赖私人书信或口诉来传送。约在1450年，德国美因斯的谷登堡(Johann Gutenberg)发明了活字印刷术，使新闻的流布产生大变革。据传第一份单张报纸于1457年出现在努连堡，其后，哥伦布(Christopher Columbus)于1493年宣布发现新大陆的记闻，也被当作新闻广泛的流传，1588年英国宣布战胜西班牙无敌舰队的事也是一样。各图书馆里仍保存有约八百张此类在1610年以前出版的偶发性单张报纸。此类的出版成为一种有利可图的事业后，新闻报导就在整个欧洲迅速传遍开来。

英国女王伊丽莎白一世在位的数十年中(1558－1603)，新闻写作是贵族家臣的工作，他们提供特殊形态的情报给贵族。知识普及后，人们希望正规而确实提供新闻的要求日益强烈，伦敦和各郡之间兴起一些专为两地间转换书信的组织，新闻报导的传送手法也颇类似现代的报系。1660年英国斯图亚特王朝查理二世的复辟时代，共有二十多种英文报，包括公报、新闻报等。同一时期欧陆也开始出现报导每日消息的定期刊物。

最早的杂志可能是在科伦创刊的《法比新闻》(*Mercurius gallobelgicus*, 1594)。各家书店经常发行附有短评的书目，因而导致文学杂志的发展。十七世纪欧洲还有其他许多实验性刊物，一般都受到法国的强烈影响。

新闻学在十八世纪初期仍未被肯定为一种专门事业，反而较像是商业或政治的附属品。从这个时期开始，评论成为新闻——尤其是政治性新闻的附带产品，但有些作家和现在的"扒粪者"(muckraker)或闲话栏作家有许多相同之处。除了这些文采天成的才子外，许多印刷业者和卖文为生的人也常利用报纸和期刊作为个人意见的发表处。

报业自由 报业的兴起与争取新闻自由的长期奋斗到最后胜利息息相关。1643年6月，英国国会重建报业的检查制度，同时英国报界感到建立新闻专业实在不易，有些编辑待在牢狱的时间与花在印刷厂的时间相差无几。1655年，克伦威尔(Oliver Cromwell)宣称："没有国务卿的许可，任何人不得擅自印制关于公众新闻或消息的刊物。"英王复辟后的30年间，严厉的执照法等限制报界的发展。1712年，国会或许是为了报复报纸的恶意中伤，遂开始课征印花税。国会并强制阻挠任何对国会议程的报导或提及国会议员的消息，并将逾越界限的新闻记者迅速下狱。

美国殖民地的新闻记者所受的待遇也一样，哈里斯(Benjamin Harris)于1690年9月25日发行的美国第一份报纸《波士顿内外报》，就是因为报导了英国武装部队与"卑贱的野蛮人"结盟之事而在四天后被强制禁止发行。1721年富兰克林(James Franklin)在波士顿创立《新英格兰新闻报》(*New England Courant*)，但不久就因为攻击殖民地政府而入狱。富兰克林派遣当时16岁的异母胞弟班杰明(Benjamin Franklin)以他的名义继续经营报馆。

美国早期新闻自由的动力主要来自德国移民曾格(John Peter Zenger)。曾格在1733年创办《纽约周刊》，揭示独立与野蛮的精神。1735年4月，他因批评殖民地政府而被以诽谤罪起诉。曾格的律师要求由陪审团裁决，使这一案件从具有敌意的法庭转由友善的法庭审判，结果，曾格获无罪开释，这是美国报业自由的首次大胜利。此一案例也成为日后陪审团判决的依循方向。

美国联邦政府建立后，1798年在亚当斯(John Adams)总统任内通过"外侨及扰乱治安法"，对大众报业多所设限。在此法令下，

新闻性的期刊杂志大多偏重于新闻事件背景资料的介绍及后续探讨，较不具时效性。

前后共有 10 人受到审判定罪。但亚当斯也因此遭到强烈反对，后来因此而下台。美国尊重新闻自由的传统也获得维系。

英国和欧陆方面类似的自由化发展也值得注意。1771 年，英国确立了报纸对国会议程的报导权。自从政府当局发现他们无法应付大量增加的起诉事件，以及数以百计持激进革命论调的逃税报纸出现后，便渐渐废止 1712 年以来的印花税。法国大革命的自由之花在欧陆蔓延，亦影响了新闻业。参见 PRESS, FREEDOM OF THE。

现代新闻业 1776 年时，伦敦出版的报纸有五十多家，美国约有四十家，欧陆的报纸家数也在增加之中。由于大众的持续需求，促成伦敦及纽约等地"辨士报"的兴起。此外，纸浆价格大量降低、排版机械装置的引进、印刷术的进步，及获得情报的代价急速下降等，都是导致报纸大量发行的主因。

十九世纪前叶，报业脱离了政党主张而独立，新闻业本身的深远变化是造成扩展的原因之一。在此之前，报业一直被认为是政治的延伸，而新闻记者则是政府意见的拥护者。当大家明了新闻专业人员不必屈从政治纲领之下也能贩售新进且包罗万象的消息，而且报酬更高时，政治与新闻业间的同盟关系自然就瓦解了。

十九世纪新闻业最显著的特色是出现了一连串领导大众意见的伟大编辑，他们的影响力通常与卓越的政治人物相当，甚至犹有过之。这些编辑包括英国的德莱恩(John Thaddeus Delane)、伯纳姆(Edward Levy Lawson, Baron Burnham)、波斯威克(Peter Borthwick)及斯特灵(Edward Sterling)；美国有贝内特(James Gordon Bennett)及其子小贝内特(James Gordon Bennett, Jr.)、格里利(Horace Greeley)、布赖恩特(William Cullen Bryant)、达纳(Charles A. Dana)及雷蒙德(Henry J. Raymond)；法国则有普雷沃斯特－巴拉多尔(Lucien Anatole Prevost－Paradol)。这些伟大的编辑成功地将新闻业从毁败的声誉中提升到高贵独立的新境界。

然而，由于社会大众对新闻(非意见)的需求日增，使得新闻业中个人领袖的现象逐渐消失。目前的新闻业也成为财务的一部分，新闻业具有所有大企业的特点：非个人化、部门化、标准化。许多公司在大量并购下接管各报社所有权，并加以控制。在并购过程中，奢华的或次要的刊物纷纷倒下，虽然报社不多，总发行量却愈来愈庞大。

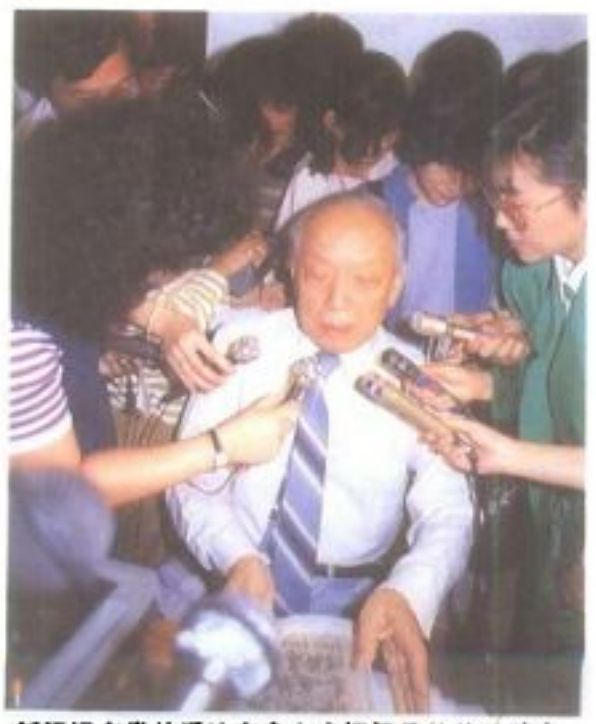
为了服务日益增加的读者群而创设的世界性通讯社，也促进制作技术的进步。1849 年，路透(Paul Julius Reuter)建立了以他姓氏命名的外国通讯社。美联社设立于 1848 年，合众社设于 1907 年，而国际新闻服务社则创立于 1909 年。参见 NEWS AGENCY。

一九八〇年代，美国共约有 1,800 家的日报，总发行量约 6,500 万份。非日报家数也约有 7,500 家。此外，每年发行的期刊亦数以千计。最大的新闻杂志是《时代》，每版发行量约达 450 万册。

标准 新式新闻业中有两个显著的趋势，其中之一是伦敦《泰晤士报》、《纽约时报》，及《法兰克福新闻》等报的崇高规范，另一方面则是追求高度报酬和销售量竞争下所谓"黄色新闻"和小型报的煽情主义。这类容易引起狂热的文体很少是基于责任或以实证为基础，它们大量使用巨幅标题、戏剧性图片和一些不当的方法，并且强调丑闻、谋杀案等来渲染低级的趣味，这类新闻可以说是早期新闻界与贿赂、勒索等情事挂钩野蛮粗鄙行为的残遗。然而，在世界上大多数新闻人员竞行低级趣味的同时，仍有人不断努力去维护新闻业的崇高与独立精神。

广播与电视 1920 年，设立于匹兹堡的无线电台 KDKA 开始播送新闻节目，报导哈丁(Warren G. Harding)当选美国总统的消息。无线电广播可以在事件的发展中提供直接的报导，此一特点使听众有置身于历史演进过程的感觉。二次大战中，对 1944 年 6 月 6 日登陆诺曼底半岛的报导，便是这类广播中特殊而深具意义的实例。1940 年 6 月 18 日戴高乐在英国呼吁法国民众抵御纳粹的直接诉求，是广播媒体征服国界和军事壁垒展现力量的又一例证。广播本身既是讯息的内容，也是事件的一部分。

电视也有现场转播的节目，而且有时具有报导新闻和引导事件的双重作用。1952 年电视曾报导共和党的全国大会，许多人认为，艾森豪威尔(Dwight D. Eisenhower)击败塔虎脱(Robert A. Taft)赢得总统提名的那次选举中，上述报导扮演了重要角色。广播报导事件较著名的例子还有 1954 年陆军－麦卡锡(Army－McCarthy)的公听会、1959 年



新闻记者常从受访者身上发掘极具价值的消息。图为著名的数学大师陈省身被记者群包围接受采访的情形。

图片提供:台北市动物园

经由新闻报导,民众可以知道最近发生的国内外大事。图为记者采访"送红毛猩猩回家"活动的情形。

尼克松－赫鲁晓夫(Nixon－Khrushchev)在莫斯科的"厨房辩论"(kitchen debate)、1960年大选期间尼克松与肯尼迪的四次辩论、越南战争的详细报导,以及1973年5月起参院的水门事件公听会等。不管这些报导是运用访问、小组辩论或杂志形式,通常都想企图从受访者中引出具新闻价值的答案,而许多受访者也运用技巧在广播中获取利益。

广播也有一类新闻报导是播音员只念字稿而少有评论。广播和电视的评论员相当于报纸的专栏作家,为新闻提供自己的见解。这些评论员有时也的确是报纸的专栏作家。由于某些电视新闻节目大受欢迎,使得新闻网的报导逐渐扩展。一九六〇年代中期,晚间新闻节目增长为30分钟,但据估计每个主要广播节目的内容都不满一页报纸。然而到了一九八〇年代,由于有线电视所提供的新闻提要、24小时新闻及气象报告等服务,使电视新闻网大有进展。

电视报导的限度问题曾引起相当大的争议,电视报导可能产生的问题比广播还要严重,可能是因为电视给人的印象较深,可以吸引许多观众的注意力,使新形态的节目较为可行。有些人认为,如果大部分民众都对某个案子感到兴趣,则应授权电视进入议会大厅或法庭,此即是报业自由原则扩张的理由。亦有人宣称,否定此类报导新闻的所有权利,就是否定人民接受资讯的权利(除非是明显涉及军事安全的事件)。然而,也有部分人士反对这种说法,他们认为立法和司法过程相当复杂,大众对这些繁复事件的一知半解,只会使他们比接受讯息前更迷惑。此外,他们也认为阅听人可能会接触到一些不公平的宣传。更重要的是,许多人深信,大众习于为了娱乐而收看电视的行为,可能因此鼓舞了那些投大众所好的人,而非实际有用的公众人物。

一般都认为无线电广播和电视应避免党派色彩。在美国,早就有关于事议性问题提供不同派系均等时间的作法。然而,对一个问题的说法是否具有党派色彩常有不同意见,有时一个问题有多方面,很难做到均等时间。因此广播不可能提供免费时间给每个党派。有些电台不提供任何免费时间,而改以出售时段给买方来解决此一问题。批评者的反应是,这种方法对贫穷者而言是种差别待遇。显然在这些问题解决前须经过更多的体验和思考。

许多电台还必须面对避免争议性节目的压力。广告客户总是希望愈多群众支持愈好,而不希望冒着与群众疏远的风险。值得注意的是,不管任何打击,争议性话题一直都持续不断,而且许多节目甚至专门讨论这类问题。

美国的收音机和电视机数量比其他国家都多,因而这些问题也更加繁琐。一九八〇年代,几乎所有家庭都有电视机和收音机,大约有4,500家调幅电台和调幅、调频电台,3,000家调频电台,730家商业电视台,以及275家公共电视台。美国的知识性晚间新闻网节目约有250万个家庭在收看,晨间广播网的新闻访谈杂志节目有820万个家庭在收看。

许多国家的电视机是设置在公共场所,让大部分民众能共同收看。至于收音机,则比电视更遍及全球。

法规 每个国家对大众与报业之间的法律关系都不尽相同,英国的编辑必须单独为他报纸里刊登的所有事负责,甚至广告亦然。英国的诽谤法相当严厉,有许多编辑因而下狱的案例。美国对于影响报业的诽谤法态度较为宽大,强迫记者说出消息来源的努力通常都告失败。美国报业是朝向公平报导新闻的合理自由趋势发展,此一理论意在避免因惩罚而伤害了意见表达的自由。

由于缺乏前例,广播法规在这方面显得较混乱。许多国家已体认到,空中频道是属于公众的,因而不管是私人、商业、国家控制,或由国家控制的商业电台,都必须以大众利益为前提而接受规约。法规的特殊形态常反映政治体系的本质,至于极权国家,所有新闻组织都是国家的基本工具。

新闻专业 编辑和记者是一般人较熟悉的新闻人员,编辑可以控制报纸的编排运作,或负责某些特殊的新闻部门。他们可能负责派遣记者,或是记者文稿的删改工作。记者的工作更专业化,他们可能是政治、科学、经济、商业、外交、文学、戏剧、电影、体育、时尚或其他领域上的专家。此外,报纸、杂志和广播人员也聘用作家、评论家、摄影师,以及企划、设计师和艺术家等。另外他们也需要受过广告、促销和商业经营训练的人才。

二十世纪初叶,关于新闻人员专业训练的方法即引起许多争辩,有人认为新闻技术可以在实际经验中取得,因此报社才是较令人满足的新闻学院。另一种观点则认为,新闻人员应该在新闻学院的特殊课程中接受最完整的专业训练。美国的新闻学术训练已有高度发展,最早具有学院地位的是威廉斯(Walter Williams)于1908年设立于密苏里大学的新闻学院。1903年普立兹(Joseph Pulitzer)同意捐赠二百万给哥伦比亚大学充作基金,该校因而得以在1912年成立新闻学院。类似的新闻专业教育趋势也出现在德国、英国、意大利、澳大利亚及其他国家。目前许多新闻学院都能提供广播、电视等特殊技术训练。

在新闻业中,电视新闻节目借着声光影像传播消息,给观众留下较深刻的印象,对舆论的影响效果最大。

除了具备文学或者如科学等较为特殊的基础之外，有志于新闻人员生涯的学生也应该选择技术和实习课程。美国各校园所提供的课程包括：新闻写作、报导、电视和广播新闻、新闻摄影、新闻编辑、公共事务报导、评论写作、报纸编辑管理、新闻史、报业权利与责任、杂志编辑与发行、大众媒介结构、政府与大众传播，以及国际性报纸的实务与概念等。

当代新闻业的道德与崇高性已受到认可，但仍难免有缺失。由于传播媒体的高度发展，新闻业对大众舆论有相当强大的影响力，也因而成为能善能恶的巨大力量。

JOUSTING 马上枪术比赛

参见 TOURNAMENT.

JOVE 乔夫 参见 JUPITER.

JOVIAN 约维安

公元 331－364.2.17。罗马帝国皇帝，生于新吉德能(Singidunum，今贝尔格勒)。在对波斯作战期间，他伴随皇帝尤里安(Julian)出征，而为皇帝贴身卫队的指挥官。363 年 6 月 26 日，当尤里安被杀时，军队就拥立约维安为皇帝。这位新的统治者与波斯签订了一项对国家非常不利的条约，将戴克里先(Diocletian)在东方征服所得的大部分领土，包括米索不达亚境内的尼西比斯城(Nisibis)在内，都割让给波斯。尼西比斯城军从奥瑞利俄斯(Marcus Aurelius)皇帝在位时起，即在罗马人控制之下。

约维安与前任皇帝不同的地方在于他是一位虔诚的基督徒。他允许各种不同支派的基督徒，可从放逐中回国，对于异教徒也不予以迫害。他虽然是尼西亚信经(Nicene Creed)的坚定支持者，但是他设法不去煽动亚流派(Arian)神学争执的火焰。在基督教的传统中，特别在他同时代的人之间，他的声誉所以比较高，乃是他处理这些问题比较明智，而尤里安却只知谩骂。364 年当他由东方返回君士坦丁堡途中，在达达坦纳(Dadastana)突然逝世。

JOYCE, James 乔艾斯

公元 1882.2.2－1941.1.13。爱尔兰小说家、剧作家及诗人；以各种创新的手法改变传统小说的性质，是改革现代文学的中心人物。

J. 乔艾斯　爱尔兰小说家、戏剧家及诗人，也是改革现代文学的中心人物。

生平　乔艾斯生于都伯林近郊的雷森加(Rathgar)。他的父亲约翰经过多次创业失败后，在地方税捐处谋得一职。不幸的是，此办公处遭废止，而他被发给退休金后强迫退休。虽然他继承一笔相当数量的资产，但挥霍无度的习惯(孩子也竞相模仿)迫使家庭趋于贫穷。在过着穷困生活期间，他与妻子弹奏钢琴和演唱歌剧的抒情曲与爱尔兰歌谣，却对乔艾斯产生耳濡目染的效果。

6 岁半时，乔艾斯被送至伍德学院(Clongowes Wood Coll.)，那是位于乡村的一所上流阶级耶稣会的寄宿学校。他从 1888 年开始就学直到 1891 年其父无法再负担学费而止。1893－98 年他进入另一所耶稣会学校，属于都伯林的贝耳威迪尔学院(Belvedere Coll.)，期间他多次获奖。1898－1902 年他前去都伯林的大学学院，也是一所耶稣会学校。他因为不满宗教，拒绝加入爱尔兰自治论者运动，又由于天赋的智慧才能，因而颇受注意。

1900 年，他因发表于伦敦的《双周评论》(*Fortnightly Review*)的一篇论易卜生剧作《当我们死而复苏时》(*When We dead Awaken*)的文章而震惊其同班同学。1901 年，他再次以尖锐的文词激烈地攻击新爱尔兰戏剧运动偏狭地方根性而使同学吃惊。该运动在当时是由叶慈(W. B. Yeats)与格列高里夫人(Lady Gregory)所发起确立的。他觉得自己的将来会发展于文学领域上，于是写了一些诗，并无创新之处，而后又写了一系列的《顿悟》(*epiphanies*，他如此称呼它们)。这些散文片段企求精确，且毫无掩饰地再现外在景物的粗俗，或者在这一片隐晦的景象中，心灵的突然动向与领悟。

1902 年取得学位之后，乔艾斯于 12 月前往巴黎研读医学，以作为写作外的辅修课目，但他对医学毫无兴趣。1903 年 4 月他获悉母亲因患癌症病危而回到都伯林。1904 年初他以论说文的形式写了一些初稿，这些初稿最后发展成他的自传体小说《青年艺术家的肖像》(*A Portrait of the Artist as a Young Man*)。他也汇集成《都伯林人》一书的最初几篇故事，在这些故事内容里，描述了他出生之城市内的压抑、惰性与服从等特质，以展现他顿悟的小说技巧。

1904 年 6 月，他认识了从哥耳威(Galway)前来都伯林求职的巴纳克尔(Nora Barnacle)。他们很快坠入情网，而于 10 月说服她离开都伯林前来与他同居(直到 1931 年才因要立遗嘱而结婚)。经历种种不幸的遭遇后，他们来到意大利的波拉(Pola，今南斯拉夫的普拉)；当时乔艾斯在当地的一所贝利兹学校(Berlitz School)教了数个月的英文。之后他即迁居的港(Trieste)，直到 1915 年，此期间只有一年留在罗马当银行办事员，1909 年两次前往都伯林为期短暂的旅行，1912 年又再度前往。他与巴纳克尔生有一子乔治(1905)，一女露茜亚(1907)。

虽然乔艾斯从未停止写作，然而他在欧洲大陆的最初 10 年间仅出版《室内乐》(*Chamber Music*，1907)一书，包括了 36 首诗。他虽完成了《都伯林人》，但没有出版商愿意接受，他也写了《青年艺术家的肖像》。1913 年，美国诗人庞德(Ezra Pound)从叶慈处听到乔艾斯的情况，因而写信说明他愿意就出版事宜提供援助。多亏庞德之助，《青年艺术家的肖像》一书得以在伦敦的《利己者》(*Egoist*)杂志连载，后来于 1916 年出版成书。1914 年时，《都伯林人》也汇集出版。如今他开始《放逐者》(*Exiles*)剧本的写作，剧中他分析自己已体验过的各种感情——流浪与回家的情怀，嫉妒与忠贞的情绪。此作于 1918 年出版。他也开始撰写小说《攸里西斯》(*Ulysses*)，直到 1922 年初写作完成。

1915－19 年间，乔艾斯在苏黎世。他首次获得种种资助，他的主要恩人是《利己者》杂志的主编韦弗(Harriet Shaw Weaver)。在他往后的岁月里均受她的照顾与协助。1919 年乔艾斯回到的港，但数月后，经庞德的游说而迁居巴黎(1920－39)。就在他到达之后，结识了在巴黎开设名为"莎士比亚图书公司"的比奇(Sylvia Beach)，乔艾斯不久即告知她没有任何英国或美国出版商愿意出版《攸里西斯》，因为他们害怕此书会被批评为一本淫秽的书。比奇乃提议他在巴黎出版。该书即于他 40 岁生日，1922 年 2 月 2 日出版问世，并且在评论家与读者间激起广大的反应——毁誉参半。就像拜伦以《柴尔德·哈罗德游记》(*Childe Harold*)成名般，乔艾斯觉悟到他一夕成名天下知。

往后的 17 年，乔艾斯完全投注心血于他的最后一部作品《为芬尼根守灵》(*Finnegans Wake*)。有三方面阻碍了此书的完成。第一，他预先发表该书的小部分，但其内容几乎普遍地被其朋友及评论家谴责为愚勇鲁莽。第二，他的视力——于 1917 年患青光眼而成为苦恼之源——使他大为忧虑。他在 1917－30 年间共连续动了 11 次手术。虽然并未眼盲，却经常疼痛，为眼盲的可能性所苦。第三个阻碍则是他对子女的担忧。渴望歌手生涯的乔治未能实现他的目标。然而，1932 年斯蒂芬的诞生的确让乔艾斯欣喜万分。他最大的忧愁是露茜亚，她从 1930 年起即逐渐出现精神分裂的症候。乔艾斯不肯接受她已无药可救的事实，即使无益，仍疯狂地四处寻找奇迹的治疗法，最后不得不承认她必须被送到精神病院。

尽管因这些烦恼而延误、破坏，但乔艾斯仍然于 1938 年完成了《为芬尼根守灵》，并于 1939 年 5 月出版。当读者正努力去解读此书之晦涩、难以理解处时，二次大战爆发了。他与巴纳克尔于 1939 年 12 月被迫离开巴黎而迁居至法国未被占领的维琪附近之小村庄，一年后，经过种种困难才到达苏黎世。不

久乔艾斯因剧烈胃痛送医急救，经检查发现患有胃溃疡。施以手术仍无法救治，后死于腹膜炎，葬于俯瞰苏黎世城的佛伦特恩公墓(Fluntern Cemetery)。

作品 在《都伯林人》中，乔艾斯避免直接评论表达他对其出生地的态度。书中的各短篇故事都是以非常谨慎的态度写成的，间带有幽默与抒情诗风格。这些故事较少以叙事的事件来证明其主张，主要还是以引起心境共鸣的方法，使读者彻底了解论旨，因为书中的人物都是在环境中挣扎并屈服于环境。《青年艺术家的肖像》则呈现一种不同的人生观。这是那位艺术家在他认识自己后决心要为他的同胞找寻新的善恶良知。乔艾斯在这儿塑造了以他自己为典型的人物，名叫德迪勒斯(Stephen Dedalus)，一个使他自己与神话中的希腊发明家德迪勒斯连在一起的名字。

而在《攸里西斯》中，乔艾斯无异于想利用荷马史诗《奥德赛》之主要内容，以现代观点来重新创造一部作品。首先，一般以为该书是模拟嘲弄的叙事诗，经审阅后，书中英雄布卢姆(Leopold Bloom)变成一位诚恳真正的，而非虚饰的英雄。在这位犹太籍的都伯林人(一位报纸广告的推销员)的平凡生活中，乔艾斯找到不平凡的影响。布卢姆的太太慕莉是专业的女高音歌手，还有女儿密尔。此书叙述布卢姆与德迪勒斯(两人从《青年艺术家的肖像》一书复活)于 1904 年 6 月 16 日一整天在都伯林的行踪，全书在慕莉意识流的独白中结束。

乔艾斯所呈现的是他书中人物的思想，主要是透过从那时起已被称为内心独白，或者较不正确地，是一种意识流的技巧。这是一种自言自语的形式，而乔艾斯较以往的作家更进一步地发展之，以详述心中的注意力、迟疑踌躇、半追忆、心情纷乱、性趣的突发与弛减、饥饿、恶心或排泄的感觉，对于金钱的观念，与对天气状况的反应等种种心思的流逝与爆发，以及在社交上难以解决的纷扰或纠葛与急切之工作需要等心态。此种风格似乎常常反映人物角色的心志，于是渐渐骇于描写羞怯，或者狂热偏执于表达希腊独眼巨人库克罗普斯(Cyclops)，他在乔艾斯的著作里已成为一位摇旗呐喊，期望激起他人爱国心的国家主义者。一些主情节需要特殊的技巧。因此，在《塞王》(*Sirens*)这一章乔艾斯逐字模仿音乐的魔力。而他在《喀尔刻》(*Circe*)这章中非常恰当地以妓院为背景，因为男人与女人都被变成猪。这是在喀尔刻的魔法未被克服前，凭想像使各种与性有关的幻想以及心理的越轨。这一喜剧小说之成功是多方面的，但全部集中于布卢姆这个创造的人物上，正如法国小说家拉尔博(Valery Larbaud)所言，他是"同莎士比亚剧中之法尔斯塔夫(Falstaff)这位肥胖、机智、爱吹牛的骑士一样，不朽而永为人知"。

《为芬尼根守灵》书中，乔艾斯企图突显某一夜的特点，正如他在《攸里西斯》书中安排处理某一天般。当他描写他的艺术时，它是"更为放纵地进入禁地旅程"，因为它侵犯了其他小说家尊为不可侵犯的语言境地。乔艾斯希望能找到适当的媒介以描述夜晚、梦想、无意识、疯狂与荒谬等的世界。在这样的环境里，既没有形式，也没有事件，更没有文字能丝毫不受影响。正如他在一封信中所写的，"每个人生活中的重要部分都是在即使运用机警的语言、枯燥无趣的文法，与前进积极的情节也无法使其变得有理性的状态下度过的。"这个世界总是使我们联想到不愉快、邪恶的幻想，但是没有人曾描写过。"大夜班"(night shift)的主要工作是语言永久的创作及反创作。舌头打结了，没有人知道为什么。拉丁文变成法语，文字散开了，神秘地和自其他语言引进之文字结合，并玩弄自己。乔艾斯坚持他严格地依照语音学法则，唯一的不同是他在一个虚构的夜晚，实现了若经由循序渐进之语言学上的变化，可能需花上数百年才会发生的变迁。他使用他的新媒介来描述不变的人类家庭：他们的兴败荣枯变化，与他们的"高兴的眼泪"。

乔艾斯在这些书里使文学产生革命性的变革，他由内在及外在重组叙事结构，使用的技巧包括不可信任的叙述者及将人事与叙事风格融为一体。他让人清楚明了现实生活中最平凡陈腐的观点，也能被赋予强烈的小说性。他重新考虑语言如何从无意识之意象中脱出而又助长之。他的最终目的，据他说也是他的文学最终目的，乃是在这些复杂的事物之外的简单而平易的道理。那就是"肯定人类永恒不灭的精神。"

西班牙总理 F. 冈萨雷斯在 1982 年 10 月全国选举过后，拜见西班牙国王胡安·卡洛斯(右)。

JUAN CARLOS 胡安·卡洛斯

公元 1938.1.5－　。西班牙国王。生于罗马，父亲是巴塞罗那伯爵和西班牙王位的觊觎者，即被放逐的唐·胡安(Don Juan)。卡洛斯早年在意大利和瑞士的私立学校受教育，10 岁被送到马德里的圣伊西德罗学院就读。在佛朗哥(Francisco Franco)元帅的监督下，为未来接掌王位作准备，他在陆、海、空军学院受训并在政府部门实习。1962 年，与希腊公主苏菲亚结婚。

1947 年，西班牙重组君主政体，佛朗哥宣称他的继承者是一位有王室血统的国王，1969 年 7 月 22 日，佛朗哥宣布卡洛斯为继承者。佛朗哥认为新的君主政体对先前 1936 年进行的内战无所亏欠，因此对卡洛斯父亲的指谪予以惩罚。当他的祖父阿方索十三世遭放逐后，国会承认佛朗哥的选择，接受卡洛斯是自 1931 年以来第一位西班牙国王。

1975 年末，当一连串的心脏病发作使佛朗哥似乎将不久于人世，卡洛斯便被任命为政府首长。然而直到 1975 年 11 月 22 日，佛朗哥死后两日，他才加冕。这位新任统治者甫上任便面临政治动荡、经济衰退、扩大的政教冲突和与西欧关系的逐渐恶化等重大问题，整个国家陷入风暴中。但是，他仍然广受民众的支持。1981 年 2 月 23 日，他平安的度过了一场由异议民军分子发动的短期政变。

JUAN CHI 阮籍

公元 210－263。三国魏文学家。字嗣宗。陈留尉氏(今属河南开封)人。建安诗人阮　之子。因曾任步兵校尉，世称阮步兵。与嵇康齐名，

合称"竹林七贤"，是竹林七贤之一。

阮籍容貌俊秀，仪表非凡，傲然自得，有时终日不发一语，先为尚书郎，以病免职，及曹爽辅政，召为参军，以疾力辞，避于田里。年余曹爽被诛，时人服其远识。司马懿为太傅，命他为从事中郎，懿死，后为大司马从军中郎。高贵乡公即位，封关内侯，徙散骑常侍。他本有济世的大志，但处身魏晋之际，天下多事，名士少有全身者，只好不问世事，佯狂酣饮，司马昭欲为儿子炎求婚于阮籍女儿，籍大醉60天，不得与言而作罢。司马昭辅政时，拜东平相，他骑驴到郡，拆去府舍屏障，使内外相望，法令清简，十日而返。

阮籍听说步兵厨营人很会酿酒，有贮酒三百斛，乃求为步兵校尉，遗忘世事，而朝宴必赴。

他不拘礼教，曾有"礼岂为我设耶?"的名言。兵家女有才色，未嫁而死，他不认识她的父兄，途往哭之，尽哀而返；又曾醉卧邻家少妇之侧，其夫亦不疑。他外形坦荡，而内心淳正，大家都相信他。母死，吐血数升，哀毁骨立。又能为青白眼，见礼俗之士，以白眼之，见嵇康等则以青眼对之。或闭户读书，累月不出；或登临山水，经日忘返。得意时忘形自如，时人多谓之痴，而口不臧否人物。

他的诗初非有心而作，但自是一代上品，代表作为《咏怀》82首，表现了他的复杂心境，侧面揭示社会与政治的黑暗，又流露人生无常、消极遁世的人生观。诗多用比兴寄托，委婉曲折，有隐晦处，但篇末又往往直陈旨意。陶渊明《饮酒》、庾信《拟咏怀》、陈子昂《感遇》、李白《古风》，均受其影响。散文《大人先生传》是其少作，笔锋犀利，多角度讽刺礼教君子的虚伪。原有文集已散佚，明人辑有《阮步兵集》10卷传世。

HUAN DE AUSTRIA, Don
胡安(奥地利的)

参见JOHN OF AUSTRIA, DON.

JUAN DE FUCA STRAIT
胡安－德富卡海峡

在北太平洋东部，加拿大温哥华岛、英属哥伦比亚及美国华盛顿州克拉勒姆郡间的海路通道。长160公里，宽24～32公里。胡安－德富卡海峡北方的乔治亚海峡，以及南方的普吉海峡连接太平洋。

JUAN FERNÁNDEZ ISLANDS
费南德兹群岛

智利在南太平洋上的群岛，由于鲁宾逊漂流记的故事，使得该岛屿深具历史意义。笛福(Daniel Defoe)笔下的人物——苏格兰渔夫塞尔扣克(Alexander Selkirk)在1704－09年间独居岛上，而塞尔扣克就是鲁宾逊。参见SELKIRK, ALEXANDER。

费南德兹群岛的主要岛屿鲁宾逊岛(昔称马萨铁拉 Másа Tierra，"接近陆地"之意)，位于法耳巴拉索西方640公里处，面积93平方公里。其西160公里处是塞尔寇克岛(昔称马斯阿富埃拉 Más Afuera，"更远"之意)，面积85平方公里。圣克拉拉小岛就在鲁宾逊岛的西南方。

这些岛屿原本都是崎岖的火山岛，塞尔寇克岛更高达1,650米。气候温和，但常有强风。群岛上的自然植物是生长许多蕨类的浓密森林。但是鲁宾逊岛上的许多森林以及群岛上大部分的檀香木都被砍伐殆尽。早先岛上没有陆地哺乳动物，后来才有人引进家畜，但岛上到处都是野山羊。鱼类和鸟类种类复杂，数目繁多，蜂鸟的生存则有其特殊意义。

群岛上的居民大多数住在圣胡安包蒂斯塔(San Juan Bautista)殖民的鲁宾逊岛上。依赖小龙虾工业为生。小龙虾是特产品，也是唯一的出口品。群岛上则种植了水果、蔬菜，并有畜牧业；水量非常丰沛。

群岛以西班牙水手费南德兹(Juan Fernández)命名；他在1574年发现这个群岛。近三百年期间，陆续有人移居此处，但此岛屿主要仍是过往船只或劳役移民的供应站。自1935年以来，费南德兹群岛已成为一座国家公园。人口516(1970)。

JUAN MANUEL　胡安·曼努埃尔

公元1282.5.5－1348?。西班牙亲王兼作家，其《卢卡诺尔伯爵》(*Libro de Conde Lucanor*，1335)是薄伽丘《十日谈》的先驱。生于托利多的艾斯科隆纳，是斐迪南三世的孙子，以及卡斯提尔和利昂国王阿方索十世(Alfonso X)的侄儿。他在阿方索十一世未成年时担任联合摄政大臣，他的女儿胡安娜(Juana)则成为王后。

胡安的杰作《卢卡诺尔伯爵》是一部集合了50篇具有阿拉伯风格的劝世寓言。其中的一篇更成为莎士比亚《驯悍记》(*Taming of the Shrew*)的故事底稿。本书以辩论为骨架，先从伯爵提出问题，再由他的顾问派特罗尼欧(Patronio)予以解答。

其他作品还包括阐述骑士精神的《骑士与乡绅之书》(*Libro del cabellero et del escudero*，1326)，以及讨论世俗及宗教教育的训世作品《国家篇》(Librode los Estados，约1330)。还有一些关于鹰猎、史学、工程学和诗学的著作。

JUANA INÉS DE LA CRUZ
胡安娜·伊内斯·戴拉克鲁斯

公元1651.11.12－1695.4.17。墨西哥诗人、学者兼修女，被视为是墨西殖民时期最伟大的抒情诗人。生于圣米格尔－德尼帕特拉(San Miguel de Nepantla)，原名Juana de Asbaje y Ramirez，三岁时即开始识字。后来成为墨西哥市总督府里的宫女，以优雅、美丽和诗才而广得人缘。她渴望进入大学就读，但教授们却对她的学识感到惊讶，只好继续自修。

1669年，她进入一所女隐修院，在院内筹组了一间大图书室，专心投入写作和研究工作。柏布拉主教以笔名"菲洛蒂修女"(Sor Filotea)发表了胡安娜所写的一封训诫信函，此信之主题自1650年便已争论不休，柏布拉主教批评她怠忽了自己在宗教上的职责。胡安娜修女机敏地以一篇自传性论文《答菲洛蒂修女》(*Respuesta a Sor Filotea de la Cruz*，1691)致函给主教，为自己的致力探索学问而加以辩护。但她还是卖掉她的图书室，将所得济助穷人，晚年专注于灵修生活。墨西哥市瘟疫流行期间，她为看护其他修女姐妹而受到传染，卒于该市。

胡安娜修女的十四行诗和情诗是西班牙文学的杰作，西班牙的倾慕者为她出版了三册诗歌、散文和戏剧作品。

JUANA LA BELTRANEJA
胡安娜·拉贝尔特兰尼加

公元1462.2.28－1530。卡斯提尔王位的女继承人。出生于马德里，母亲是葡萄牙的胡安娜(Juana)，在她刚出生时，一般人认为她的父亲就是胡安娜的丈夫，也是卡斯提尔的国王亨利四世。起初未作任何抗议的卡斯提尔贵族，不久就指控这位未来的王位继承人是私生子，她真正的父亲是朝廷宠臣贝尔特兰(Beltrán de la Cueva)，因此她被人们嘲弄的加名"拉贝尔特兰尼加"(la Beltraneja)。

她为私生女之说无法得到证实，但国王从此对王位继承问题迟疑不决，间接损害了胡安娜的声誉。1464年10月，亨利四世应贵族的要求，接受与他同父异母的兄弟阿方索(Alfonso)为继承人，并答应将胡安娜嫁给他。1465年2月，国王又拒绝了此项协定，全国便进入内战。1468年，阿方索死后，国王选定他同父异母的姐妹伊莎贝拉(Isabella)为继承者。但是，1469年她嫁给亚拉冈的斐迪南(Ferdinand)之后，亨利四世宣布(1470年10月)胡安娜是他真正的女儿与合法的王位继承人。

1474年亨利死后，伊莎贝拉承继了王位。但是葡萄牙的阿方索五世介入胡安娜的利益，保证与她结婚。1479年，阿方索与西班牙方面谈和后，胡安娜此时入女隐修院的意愿较与斐迪南和伊莎贝拉之子胡安(Juan)结婚的意愿为高。卒于里斯本。

JUANA LA LOCA
胡安娜·拉露卡(疯狂者)

公元1479.11.6－1555.4.12。卡斯提尔和亚拉冈的皇后。生于托利多，胡安娜是斐迪南(Ferdinand)与西班牙伊莎贝拉(Isabella)的第三个孩子。1496年她嫁给马克西米连一世(Maximilian Ⅰ)之子——哈布斯堡的腓力(Philip)，同住在荷兰数年，育有两个儿子，分别是后来的查理五世和斐迪南一世，另有四个女儿。

她的丈夫有"美男子腓力"之称，但丈夫的

不忠实行为带给她很大的痛苦，并导致她1502年之后开始发作间歇性的精神错乱。她的病后来还引起宫廷的慌乱，因为在她的兄姐相继死亡后，1500年她成为卡斯提尔王位继承人。在她母亲授意下成为卡斯提尔的女王，1504年11月胡安娜继承了她母亲的王位。但她的丈夫早就决定夺取她的王位。她的父亲在她从荷兰回西班牙之前，一直任行政官，此刻必须退居一旁，将政府事务交给腓力。

1506年9月25日腓力突然死亡，造成她的精神崩溃，被称为"疯狂者"的她于1509年2月定居托德西利亚斯，她住在那儿，完全无视周围的人，只念着她死去的丈夫的名字。1516年斐迪南临死前，指定胡安娜是亚拉冈的继承人。但是她的儿子查理经过她的允许，在1517年11月僭取卡斯提尔和亚拉冈国王的头衔。理论上是母子共同统治，但是他是实际掌握权力者。1520年，卡斯提尔公社(comunero)叛军试图以胡安娜来对抗她的儿子，但是她只表达同情却拒绝签署任何文件。卒于托德西利亚斯。

JUÁREZ, Benito Pablo 胡亚雷斯

公元1806.3.21－1872.7.18。墨西哥总统及战时领袖，为现代的墨西哥奠定基础。为萨波特克(Zapotec)印第安人，生于瓦哈卡州圣巴勃罗·盖拉托村。幼年时即为孤儿，为瓦哈卡市一名虔诚装订商的家仆，并学习西班牙语文，舍弃印第安生活方式，在雇主鼓励下开始为神职而研读。后来改变主意，转而研究法律，并加入反圣职的自由－联邦党。一八三〇年代，执行法律业务，并任当地的政治官员。

胡亚雷斯于美墨战争期间进入国会，1846年前往墨西哥市，但于次年在圣安纳将军(Antonio López de Santa Anna)接管中央政府后返回瓦哈卡。在此，胡亚雷斯成为一名反对圣安纳政权的临时自由主义州政府之首长。随着圣安纳的垮台、战争的结束，及宪政的恢复，胡亚雷斯于1848年当选瓦哈卡州的州长。他是一位能干而诚实的行政官员，对罗马天主教会及保守的反对派采和解态度。然而，由于1853年圣安纳与保守派重掌政权，胡亚雷斯被放逐。他前往新奥尔良，担任卑下的工作，并联合其他流亡的墨西哥人阴谋对抗圣安纳。当时，墨西哥的温和派及自由派于1854年在阿尤特拉(Ayutla)从事武装暴动，胡亚雷斯参与之后战胜圣安纳。

B.P.胡亚雷斯 墨西哥总统，为现代墨西哥奠定基础。

1855年革命的胜利带来所谓的"革新运动"，自由派的阿尔瓦雷斯(Juan Álvarez)任总统，温和派的柯曼福特(Ignacio Comonfort)为国防部长，胡亚雷斯为司法部长。胡亚雷斯拟订了"革新"的主要立法案之一——胡亚雷斯法——该法重建了司法制度，限制军事法庭及教会法庭的管辖权。1855年制定后因教会支持者的抗议风暴，导致阿尔瓦雷斯与胡亚雷斯的辞职。柯曼福特继任总统，任命胡亚雷斯为瓦哈卡州州长。在不放弃革新的原则下，设法与教会和解，这些皆具体表现于1856年的土地法中，规定公开拍卖教会及印第安公社永久保有的农地。旨在解放墨西哥农地以供资本主义发展。此法严重打击了教会及农民的利益。

土地法及胡亚雷斯法均被并入1857年的宪法，在该宪法下，柯曼福特当选总统，胡亚雷斯为最高法院院长及握有实权的副总统。教会禁制该宪法并煽动墨西哥市的陆军军官于1857年12月推翻政府。柯曼福特辞职逃亡；胡亚雷斯则逃至吉累塔洛，并宣誓就任立宪总统；而米拉蒙(Miguel Miramón)将军则崛起为墨西哥市保守派政府的强人。

因此开始了改革战争，自由派战争工作的经费来自在战争初期占领委拉克路斯港的关税收入，及来自没收教会的财产。保守派以大折扣出售公债予欧洲银行家。保守派有较优秀的将领米拉蒙及印第安人梅吉亚(Tomás Mejía)，而自由派则有胡亚雷斯优越的政治领导。胡亚雷斯黑黝、短小、矮胖，样子及衣着阴晦，连他妻子都认为丑陋，恰与漂亮浮华的米拉蒙相反。胡亚雷斯以对人与资源的精明管理占优势。自由派于1860年底占领墨西哥市，米拉蒙逃往法国。

1861年胡亚雷斯当选总统，由于联邦国库空虚，遂停止偿还外债，引起墨西哥三个债权国——英国、西班牙及法国的惩罚性联合远征。三国于1861年占领委拉克路斯，但英国及西班牙于获悉法国将在墨西哥市成立一个傀儡政府后撤退。法国部队虽于1862年挫败，仍于1863年进入墨西哥市。胡亚雷斯与其政府撤退到北方，誓言抵抗入侵者。

对渴望恢复君主政治的保守派，法王拿破仑三世以奥国大公马克西米连(Maximilian)为墨西哥王位候补人，他于1864年在墨西哥市就任皇帝，以米拉蒙及梅吉亚为帝国元帅。胡亚雷斯在美国支持下，集合自由派的部队对抗该帝国。来自华盛顿的压力及欧洲一项即将来临的危机致使拿破仑三世于1867年初自墨西哥撤退法国部队。墨西哥的保守派继续战斗，直到于吉累塔洛被击败止，马克西米连、米拉蒙及梅吉亚被俘，并于1867年6月处决。

1867年胡亚雷斯再度当选总统，统治日益权力化。在1871年的连任企图中仅勉强地度过了自己党内的反对及一次军事叛乱。他的干预使政府核准有利的特许权予外国铁路建筑商，开始组织联邦农村警察部队，促进实证主义为墨西哥教育的指导哲学——提供经济发展与社会管制的基础，后来为迪亚斯(Porfirio Díaz)的独裁政权所利用。因心脏病卒于墨西哥市。

JUÁREZ 赫瓦拉斯

参见CIUDAD JUÁREZ.

JUBILEE 千禧年

一段时期周年或其他特殊场合的庆祝。此字来自希伯来文yobel，意为公羊的角。在旧约中，犹太人是在第七次安息年的来年，也就是每50年庆祝一次千禧年。在节期中负债的奴隶可得到自由，被卖掉的土地回归原主，并停止农耕工作。当时以吹公羊角来预报此年的来临，表示神对犹太人及其土地的权威。

罗马天主教会的千禧年一般是25年一次，又称圣年。同时为那些悔悟并至罗马朝圣的人举行一次全面的赦罪。次年对于地方性的朝圣者予以赦罪。临时额外的大赦年都意味一个特别的场合与时机，例如1965年第二次梵蒂冈大公会议的结束。在一般世俗的用法也可表示周年纪念日，如学校建立或君王登基的银年(25年)、金年(50年)、钻石年(60或75年)周年庆。参见HOLY YEAR。

JUBILEES, Book of 禧年书

公元前约100年时，以希伯来文写成的伪经。作者依《创世记》及早期《出埃及记》的内容，详述创世以来的世界历史。该书不是忽略就是夸大圣经里的许多地方，并掺入稍后的题材，用以强调犹太法的神圣渊源及当时的仪式规矩，并借以宣示遵守仪式的重要性，这是鉴于受到希腊文化的影响而有道德松弛、世风日下的缘故。作者相信谨遵律法将使犹太人确实成为神的选民而为世界的榜样。作者强调律法并将历史区分为每49年设一大赦之狂欢佳节(而非如利未记之50年)，以前曾因此而被认为与法利赛人有密切关系，如今已修正，而被认为与库姆兰(Qumran)团体有密切关系。

希伯来文稿本在库姆兰发现，但唯一的全文(四份抄本)则是衣索比亚文的。本书亦称《小创世记》、《摩西的启示》、《摩西的遗嘱》、《亚当女儿之书》及《亚当的一生》等。

JUDAEA 犹太

参见JUDAH, KINGDOM OF.

JUDAH 犹大

在旧约圣经里，他是雅各与利亚所生的第四个儿子；犹大也是以色列12部族之一。

犹大其人 在《创世记》里，犹大向兄弟们提议，与其杀死父亲的宠儿，即他们的弟弟约瑟，不如将他卖给商人到埃及做奴隶。约瑟受父亲雅各的祝福，超越他那放纵情欲而不稳

重的长兄流便(Reuben)而得到权力,犹大后来在埃及代表兄弟们出面与约瑟洽谈,请求援助。犹大也被认为是那以他为族名的犹大支族的始祖。有关他娶了迦南女子为妻这一记述,可能是企图解释为何犹大族中有很多迦南血统的缘故。

犹大支族 就人数而言,被困在埃及以及领导逃离埃及的希伯来诸族中,犹大族是人数最多的。在《约书亚记》及《士师记》中都提到此一支族是以领导征服迦南的战士而闻名,但最后却定居于死海西边干旱而荒芜的山区。该区因迦南而与其他种族隔离,但该族渐渐扩展到犹大与地中海间较为肥沃的低地。大卫王时,征服了迦南的耶路撒冷城镇作为首都,并合并希伯来诸族而为一统的君主政体。

JUDAH, Kingdom of 犹大王国

公元前 922 年,以色列 10 个北方部族退出联合王国后,犹大及班哲明两部族占据以色列土地(巴勒斯坦)南部组成的一个独立国家。虽然小而贫穷,缺乏政治力量,它仍对大卫王室效忠,而且以耶路撒冷及圣殿作为犹太人生活中心,维持其稳定。

位于埃及与亚述这两个互争霸权的强国之间,以色列与犹大两国都容易被侵略。公元前 722 年,以色列被亚述征服,人民四散逃逸。犹大因一直留意先知以赛亚的警告,对抗外国联盟,而奇迹似地免遭苦难。约在公元前 700 年,辛那赫里布(Sennacharib)将他感染瘟疫的亚述军队撤离长期围困的耶路撒冷城外。为感谢以赛亚,犹太人民开始净化他们受异教影响的信仰。

巴比伦尼亚取代亚述成为霸权后,犹大寻求埃及的支援,因而惹恼了巴比伦尼亚国王尼布甲尼撒(Nebuchadnezzar),他派军队在公元前 586 年占领耶路撒冷,破坏圣殿,多数人被驱逐到巴比伦尼亚。约 50 年后,波斯王居鲁士大帝(Cyrus the Great)征服巴比伦尼亚,并允许流亡的犹太人民回到祖国,在耶路撒冷重建圣殿,公元前 516 年完成。之后在罗马时代,这个王国被称为犹太。参见 ISRAEL, ANCIENT。

JUDAH BEN SAMUEL 犹大·本·撒母耳

公元? – 1217。犹太教拉比及神秘主义者,为德国哈西德运动的创始人。生于德国士派尔。约 1195 年时移居累根斯堡,于该地创设授业座(yeshiva,宗教学校),而被视为累根斯堡的哈西德(圣者)。

犹大是《虔诚之书》(*Sepher Hasidim*)的主要作者,该书系犹太伦理道德的专书,文中细述了中世纪犹太教内涵。该书亦收录其父哈西德撒母耳(Samuel the Hasid)及其学生伏姆斯的以利亚撒(Eleazar of Worms)的著述。该书揭示日尔曼哈西德派教义,包括宗教、社会伦理方面的实际指导及轶事。日耳曼神秘主义强调祈祷、符合伦理道德的行为及禁欲苦修,借此导向与上帝的神秘结合。

犹大的《荣耀之书》(*Sefer Hakabod*),目前仅能从其他作品的引述中窥知一二,论述有关上帝崇高难以理解的概念。依其论点,凡人只能经验到耶和华的庄严与权威而已。

JUDAH HA-LEVI 犹大·哈-列维

公元 1075? – 1141。西班牙诗人兼宗教哲学家,被认为是中世纪最伟大的犹太诗人。生于托利多,受过良好的世俗和希伯来学教育,是一位著名的医师。

犹大的希伯来韵文巧妙地融合了阿拉伯诗的写作形式和格律,多为颂赞自然之美、爱情、友情和悲伤等主题。在更深切的一面,如《锡安颂》(*Songs of Zion*)为描述犹太人的苦难及其对救世主的渴望,并得以重返以色列的情形。他也为宗教节日写了一些赞美诗,收录于许多祈祷书中。

犹大和其他的犹太哲学家不同之处,在于他的宗教作品,并不企图将犹太教融入哲学,他认为犹太教的信仰凭借是明白无疑的天启,因此不需要逻辑的推证。

他为人熟知的杰作是一部关于哈扎尔国王布兰二世(Bulan II,约 740 年)改信犹太教的故事,为一部拥护基督教的阿拉伯文名著《哈扎尔人书》(*Kitab Al Khazari*,希伯来文书名 *Sefer Ha-Kuzari*),书中叙述一名犹太教拉比、一名基督教学者和一名伊斯兰教的亚里斯多德学者引导国王皈依犹太教的对话。

因对锡安的挚爱,他最后冒险启程前往巴勒斯坦。据说,当耶路撒冷近在眼前时,他却惨遭阿拉伯骑兵杀害。但较为可信的说法是他稍早在埃及停留时即去世,根本未及到达巴勒斯坦。

JUDAH HA-NASI 犹大·哈-纳西

公元 135 – 220。约自 170 年后巴勒斯坦犹太社会组织的政治与宗教领袖。希伯来文 Ha-Nasi 即"亲王"之意。他乃当时最受尊敬的犹太教拉比,是希勒尔(Hillel)的后裔,一生大半时间住在加里利,运用其财富支持同胞学者及需要资助者。借由鼓励家属少说亚兰语多说希伯来语,而赋予了希伯来语言新生命。从他办公处所的华丽,则显示他可能受到罗马统治者的恩宠。至少由《犹太法典》(*Talmud*)里可以看出他与某位安东尼王朝的皇帝私交甚笃。

犹大以编辑《密西拿》(*Mishnah*,约 220 年)著称,该书之重要性仅次于圣经,是将累积下来的口传诸律法予以系统化编辑而成为犹太思想的基础。他将认为最重要的口传律法,依主题整理成六部分,而将一大堆杂乱无章的资料斟酌删减,并简化至可处理的范围。他并进一步为这些广受讨论的各种主题提供权威性的注解。

犹太拉比的传统教义认为,犹大是自摩西以来,唯一能彻底完整地结合知识与权威者。

犹太教

纲要

章节	页	章节	页
1. 基本信仰	136	5. 安息日	139
2. 犹太教的支派	136	6. 圣日与节期	140
3. 神圣的著作与法典	138	7. 仪式与礼仪	140
4. 崇拜	138	8. 饮食律	141
		9. 犹太教的象征	141

JUDAISM 犹太教

犹太人的宗教,有三千年以上的历史。它在圣经中并未被论及,而是于数世纪之后所编成的拉比文献中才首次提及;其中也未出现"宗教"一词。它所包含的是处理生活每一层面的法律与习俗、规则与法令。圣经或随后任何犹太文献,都没有一处提出一个命令人接受的正式信条。有人曾试图有系统地陈述犹太教的教义,然而从未有一份可信的陈述成为犹太人思想的判断标准。

从最早的时期起,每一个时代都曾对犹太的价值观与思想发展有所贡献。要了解犹太信仰中的伦理价值、宗教理念及神学与社会的要素,则必须由圣经开始着手。这本反映千年文化的结晶(有 24 或 39 卷,乃视计算方式而定),包含了法律与历史、神话与英勇冒险故事、诗歌与祈祷文,并且传达了犹太信仰之宗教与灵性的基本内涵。

依这些宗教与灵性的价值观来建构犹太人民的生活之努力,使得圣经的经文时常被解释为反映了犹太人民的变迁环境。为了这个目的,大量合法的与非合法的文献被创作,以作为行为的指导。没有任何事物被认为是在犹太律法的范围以外。偶尔的差异多数是在居住于世界上各种不同地方的犹太人中发现,然而这些差异大多无关紧要。

这种普遍的一致性一直持续到十八世纪,当西欧犹太人的解放导致他们更加卷入社会与政治的事务中。在十九世纪初犹太人试图调整他们的社会与宗教形态,以适应整个社会。犹太教改革派由传统的形态中引进改革的要素,使犹太人不管在家中过着什么样的宗教生活,在外表上不会显得与众人有什么不同。在那些忠于传统的人与那些为了他们的宗教价值观而寻求新的表达方式的人之间,兴起了紧张情势。于十九世纪末脱颖而出的保守派犹太教,承认犹太人传统的进化性发展以及犹太人民的历史持续性;然而,他们并未像改革派那样背离传统的犹太教。它更依赖在合法的或合乎哈拉卡的过程上,来决定现代犹太人的行为规范。

犹太教与基督教及伊斯兰教有密切的关联,而后二者又大量引用圣经的宗教与伦理的教训。基督教将犹太人的圣经并入其经典中,称之为旧约圣经;伊斯兰教则将圣经时期的伟人

并入穆斯林过去的宗教史中。犹太人以往的圣地对穆斯林也变成神圣。

众多力量影响着今日犹太人的生活。传统或正统派的犹太教，在承认犹太人生活转变的同时，也是最少受到影响的一派。保守派与改革派的犹太教对犹太人所面临的社会及思想趋势，表现得较为激进。要洞识犹太教的根源，比把它现代的表现作一分类要来得容易，一个带有历史意识之民族的历史信仰，在新旧制度与内容交融之际，产生了新的活力。

1. 基本信仰

虽然犹太教并没有正式的信条，但从历代犹太人中，仍可洞察出某些基本要素。在这当中最首要的是信仰上帝，正如在《申命记》第六章 4 节所言："以色列啊！你要听，耶和华——我们上帝是独一的主。"这样的陈述为犹太人信仰的一个缩影。这句话被包括在他们每日的祈祷文中，并且是在死亡之时所说的最后思想。圣经并未对上帝的存在提供任何神学的论据。他的存在与仁慈的美善不论何时何地，都在所有的创造物中彰显出来。

不过，对犹太人而言，上帝选择一个特定的时间与地点来启示他与他们的特殊关系。根据圣经的记载，上帝经由摩西在西乃山传话，指示以色列子民法律的每一细节。借着接受摩西律法，人民进入与上帝的立约中，在此约中，上帝向他们保证：只要他们忠于他的教训与法规，则他会恒久地照料他们。他们成为上帝"独特的宝藏"，是从所有民族中被拣选出来担负其见证的子民。遍及犹太人的全部历史，"拣选"被理解为道德的职责，灾难被认定是疏忽职责的结果。甚至耶路撒冷的毁灭与犹太人的流亡都证实了上帝的公义。

在十九世纪，选民的观念被犹太教改革派引伸为"以色列之使命感"。犹太人的散居各地被认为并非出于对罪的惩罚，而是反映出上帝欲使他们为人类全体做见证，以致于最终所有的人类都能被唤醒来崇拜唯一的上帝。后来，在重建派犹太教中，选民的观念被认为不合于现代"普救说"的思想，因而将之由礼仪中除去。在传统的犹太教，"拣选"的观念是反映在欢迎每一个安息日与节期之敬酒，以及被召来朗读法律之人的祝福中。

记载于《摩西五经》中有关在西乃山的启示，后来成为所有犹太法律的基础。被书写下来的法律导引以"口传律法"为人所知的诠释与发展，而此乃后来所有犹太法理学的实体。至今，哈拉卡或犹太人的法律体系，涵盖了宗教与世俗行为的所有层面。正统（传统的）犹太人赋予哈拉卡最大的重要性，而改革的犹太人视它为一个指导胜于一个命令。

当犹太法律的范围扩大时，出现了一个特性：经由伦理与道德的行为而有的生活神圣化。犹太人被命令要爱人如己。正如在一世纪之前，犹太法典的圣哲希勒尔（Hillel）所言："己所不欲，勿施于人。这是唯一的法律，所有其余的都是旁注。现在就实行并体会之"。

未能遵行所有形式的法律即是违反上帝，因此是一种罪。在犹太教中，要由错误的结果中得以补救的方式是经由忏悔。在希伯来文中，"忏悔"一词等于"皈依"。因此，忏悔具有"人由未按上帝诫命生活所造成的与上帝之疏离中，重新皈依上帝"之意。忏悔被盛赞为真正悔改的人甚至比一个完全的义人更经得起考验。由于它在塑造人类的行为上相当重要，故已被指为"犹太人救恩的教理"。

和"忏悔"有关却不相同的是"赎罪"的观念，也就是实行一种特别的行为来帮助一个人与上帝"合一"。在古代，特别定某一天为赎罪日，在这一天，祭司在耶路撒冷的圣殿为他自己、他的家庭以及以色列全体供奉祭牲，此"赎罪日"一直被奉行至今。随着圣殿被摧毁，祈祷取代了祭牲，并且变成了赎罪的方法，听候拉比的这一个警告："赎罪日是为了补偿在人与上帝之间所做的冒犯；若是触犯了人，则一直要到此人和那被亏待的人和解时，才算赎罪"。

遵行上帝的法律有何奖赏？在圣经中，许诺通常是"你将可以长久生活于这块我，上主，你的上帝所赐予的土地上"。个人将会发现许诺的实现乃是这个团体的一部分，而这团体的生活乃是经由每一个人对于上帝之旨意的遵行而获得保证的。当上帝的主权被世间所有的人民承认时，人民怀着希望预期末日的到来。不过，在圣经的时期，并没有"死后来生"的承诺作为善行或恶行的奖惩。人们可以经由延续民族的生命来克服死亡。死人下阴间，这是一个安静之地，在此富人与穷人、上层阶级与下层阶级、义人与恶人之间并无差别。

在圣经之后的时期，大约在基督教兴起的期间，出现了"来世"的理念。这个理念被解释为一个地方，在此，好人因在地上所实行的善行而在天堂中得到赏赐。不过，犹太教仍保留了今世的宗教观，而其目的是在地上创建上帝的国度。

这种趋向未来的态度，部分是由于"随着他的弥赛亚或救世主的来临，上帝的国度将会被开创于地上"的信念而塑造成形。一个大卫王的后裔，将会重建大卫族的家系，这个家系将会在耶路撒冷统治，并重建被摧毁的圣殿。弥赛亚的时代将会是四海之内皆兄弟的时期，所有民族都将承认上帝的主权，而且历代的义人都将复活。这个弥赛亚的观念和源自于它的基督教观念不同，它的应验是在地上，而不是在天上。

几世纪以来，这种相信弥赛亚来临的信仰在各种困难的环境下，一直支持着犹太人的希望。有时候，会有一些人站出来自称或被认为是上帝派来开启人类生存新纪元的救世主，结果只是使满怀期盼的犹太大众被出卖。对正统的犹太人而言，经由神圣力量对人类事务的干涉，一个弥赛亚的时代就会来临。而对于非正统的犹太人而言，四海之内皆兄弟与了解，及正义与真理的时代，乃是经由所有人类的合作努力才能被达成的。

在三千年以上的宗教传统中，有少数理念或观念仍是持久不变的。分散在世界各地的犹太人被暴露于众多影响他们宗教信仰与习俗的文化冲激力之下。甚至于他们对上帝之本质的理解也受到影响，有时反映出新柏拉图派的观念，而有时则反映出新亚里斯多德派的思潮。许多现代的的哲学家已经在犹太人的思想上留下他们的影响力，特别是对自由派的犹太人而言，这些哲学家对于塑造他们新的洞见有所贡献。在犹太人当中，都可以发现每一个哲学学派的代表人物，因此，增加了犹太人思想的复杂性与多样性。虽然如此，纵使他们也许会信仰上帝，犹太人主人仍旧是犹太人。不可知论者、无神论者、人文主义者与俗世主义者仍被算在以色列的家族之内。

2. 犹太教的支派

数世纪以来，犹太人中的差异导致特殊团体或派系的发展；这些团体或派系回应了特别的历史事件，或者说他们是为了表达犹太人的观念，或犹太人中的要素之意义而组成的。有的团体或派系鲜为人知，其他是留下了实质的痕迹。

早期的教派——利甲人 最早期的团体之一是由利甲（Rechab）之子约拿达（Jonadab）所建立的一个派系。他们选择返回更为简朴的游牧生活方式，以居住于帐篷来取代房子。他们不会播种，并且禁止喝烈酒。先知耶利米（Jeremiah）在他们之中看见了忠信与自律的典范。

撒马利亚人 当萨尔恭二世（Sargon II）于公元前 721 年征服北部的以色列王国时，留下了在首都撒玛利亚地区的一些居民。大抵上，在巴比伦的征服之后，他们在这块土地上，并且被那些于公元前 516 年由巴比伦流亡中返回的犹太人所排斥。因为他们与犹太人主要团体的关系被截断了，他们的圣经只由《摩西五经》所构成，而基本上与传统的希伯来原文一样。他们并不遵守圣经时期之后的传统，然而却持宋着圣经的 7 个节期。他信仰的主要基础是唯一的上帝、摩西为唯一的先各、律法书的神圣性及与复活的救世主有关之未来的赏与惩罚。

撒都该人 撒都该人（Sadducees）于第二圣殿的最后两个世纪时兴盛起来。他们代表团体中神职的与高贵的分子，明显的和法利赛人（Pharisees）形成对比，他们和法利赛人在仪式的事务方面有所不同。他们拒绝复活与灵魂不朽的教理，而坚持这些教理绝非源自圣经的原文。随着公元 70 年罗马人摧毁圣殿，他们也跟着消失无踪了。

法利赛人 法利赛的意思是"分离主义者"：由仪式的不洁与亵渎中分离出来。根据一世纪的犹太历史学者约瑟夫斯（Josephus）的说法，他们忠于"口传律法"，并且是圣经巧妙的诠释者。他们代表学者，并且拥有广大公

众的支持。他们不同于撒都该人之处在于相信身体的复活以及灵魂的不朽。他们对于"成文法律"的诠释大多是以宽厚的方向，并且是以适应生活经常变动的情况来解释的。他们的拉比领导权对于犹太教的发展有很深刻的影响。而犹太教在基本上则是法利赛思想与教理的延续。

艾赛尼派 和撒都该人同时代的是艾赛尼派(Essenes)，他们是于纪元前的最后两个世纪之内兴盛起来的，直到公元 70 年圣殿被摧毁时为止。有关艾赛尼派的资料大部分要依赖约瑟夫斯的书中稀少的旁注，然而，《死海古卷》包含了一个对于库姆兰教派(Qumram sect)的描述，而此教派被认同为艾赛尼派。艾赛尼派不同于法利赛人之处是关于饮食与贞节的法律，以及安息日的遵守仪式。他们遵循他们自己的一个历法，并且热切地等待"世界末日"。《死海古卷》中暗示许多早期的基督教教理(其根源一度被人认为是异教的)也许是源自他们。在 70 年之后，就再也没有关于艾赛尼派的记载了。

卡拉派 由安南·本·大卫(Anan ben David)所创建的卡拉派(Karaites)，是于八世纪在巴比伦开始的，随后传到克里米亚与东欧。他们呼吁要回到书写的圣经原文的纯净状态中，并且拒绝拉比的口传律法。由于不采用拉比的习俗，因此，就排除了他们对于经文护符匣和经文橱铭的使用，以及对再献圣殿节的遵守。在守安息日的事上与仪式洁净的要求上，卡拉派比拉比更为严格。自十二世纪开始，他们是一个分离的"分裂"教派。

正统派犹太教 "正统"一词对于传统的犹太教来说，是一个现代的名称，它是借自基督教的用法，并且首先是由改革派的犹太人以贬抑的口吻来使用，以描述严格的传统主义。现代的正统派犹太人在下列的情况下结合在一起：共同相信西乃山的启示(在律法书中所记述的)，并且接受成文律法与口传律法皆为神圣。他们接受在《犹太法典》(*Talmud*)、《布就筵席》(*Shulhan Arukh*，十六世纪由卡罗 Joseph Caro 所撰写的法律摘要)以及《答问书》中拉比专家的权威。纵使在宗教基本的教理上有一般性的统一，然而，在正统派团体诸如哈西德派、反对派、西班牙系犹太人与德系犹太人当中，仍可发现信仰与仪式上的差异，而这些团体都不赞同改革派犹太教。

哈西德派 十八世纪时，在波兰与乌克兰，有一个称为哈西德派的神秘复兴运动兴起。这个运动传到罗马尼亚与匈牙利，并由这些地方扩展至东欧的大部分地区。它的创建者是以色列的本·以利撒(Ben Eliezer)，亦即为人所知的"美名大师"。而波兰犹太人的贫穷、哥萨克的叛变以及因弥赛亚的冒称者兹比(Sabbatai Zebi)的失败所留下的精神上的真空，都有助于哈西德派的兴起。平民们觉得有一种被那些统治犹太人生活的知识贵族排斥的感觉。

美名大师是一位"神疗者"，他教导忘我入神的祈祷与喜乐、狂热、渴慕的需要，并以宗教所有的表达方式来与上帝沟通。这项运动在知识阶层较高与饱经世故的犹太人中，引起相当程度的反对，而且由于它很明显地主张上帝无所不在的泛神理念，而遭人猜疑。哈西德教派的反对者，乃由维尔拿的拉比以利亚(Elijah of Vilna)所领导，此群人被称之为反对派。他们认为哈西德派的主张不当，并且不赞同他们的唱歌、跳舞、宴食与欢乐。

哈西德教派并未质疑哈拉卡，然而强调法律的"内在性"与其奥秘的意义。它给予犹太平民一种宗教尊严的感觉，然而"内在性"的强调则导致反对派人士下结论犹太人的宗教仪式被忽略了。

哈西德派与反对派在受到十八世纪末犹太人于启蒙或哈斯卡拉运动(Haskalah)的威胁之前，就已紧紧相连了。哈西德派仍旧是严格的仪式遵奉者，然而却使用西班牙系犹太人的祈祷书，而其他东欧的犹太人则遵循德系犹太人的礼仪。

哈西德派将权威转向圣人(Zadik)，认为是人与上帝之间的中介。有时圣人制度被人滥用，而成为反对派攻击的目标。

哈西德派的许多大本营被纳粹彻底毁灭，然而一些团体已在美国与以色列另立门户。

改革派犹太教 启蒙运动将犹太人带入现代时期，并且面临挑战与改变的需要，导致许多人拒绝哈拉卡与拉比的权威，以及渴望一种更具美感而有趣的崇拜形式。1818 年德国汉堡的一群犹太人建了一个会堂，他们称之为"圣殿"。在祈祷时，他们使用本国地方话(德语)，缩短宗教仪式，并且使一些观念与理念现代化。用乐器演奏的音乐为崇拜伴奏，而在日耳曼也有讲道。此乃改革派犹太教的起始，而它也引起了传统派犹太人的强烈反对，要求世俗当局干预。

改革派犹太教为男孩与女孩引进了坚信礼，以取代传统的受诫礼，放弃对于人格性的救世主的信仰，并坚持犹太人所居住之地是家园，而非以色列之地。改革派除去了蒙头、有关饮食的限制，以及其他被认为是过时的法律。它强调伦理的要素过于仪式。

改革派犹太教在德国、法国与英国历经适度的成长，却在美国昌盛。在南卡罗来纳州的查理斯教，埃洛希姆会众(Congregation Beth Elohim)于 1824 年采用改革派的主张，并有其他团体跟进。1873 年，美国改革派的领袖拉比魏斯(Isaac Mayer Wise)建立了"美国希伯来会众协进会"，两年之后，又在俄亥俄州的辛辛那提创建希伯来协合学院，作为首次为训练拉比而建的美国学校(1950 年和犹太宗教学院合并)。1889 年，他组织了美国拉比中心会议。

改革派立场的正式声明书(匹兹堡宣言)于 1869 年与 1885 年产生。1937 年的哥伦布宣言则呼吁更希伯来式、更传统的习俗与仪式，并肯定犹太人乃是有共同历史与命运的民族，且靠此而被束缚在一起。它取消了改革派早先对于以色列土地的态度。改革派一些杰出的拉比，例如怀斯(Stephen S. Wise)与西尔弗(Abba Hillel Silver)都是犹太复国运动的领袖。在 1972 年，则任命了第一位女性拉比。

保守派犹太教 保守派运动于二十世纪在美国发展，而且在欧洲与以色列达到了某种地位。它乃是受到犹太教之历史学派的影响与鼓舞，而这一个学派的主要发言人是弗兰克尔(Zacharias Frankel，1801－75)。弗兰克尔反对正方兴未艾的改革运动，并且肯定犹太之民族地位、以色列土地以及希伯来语言的重要性。在美国的保守派犹太教的发展中，主要人物是纽约犹太神学院院长谢克特(Solomon Schechter)，以及学者金茨伯格(Louis Ginsberg)。

保守派犹太教拥护一个文化性的犹太复国主义，而这个主义是由哲学家阿哈德·哈阿姆(Ahad Ha－Am)发展的。它保留了理解犹太教的历史方法，然而对诫条则发展出一个更谨慎遵守的态度。由于其现代学识与对变化的承认，保守派团体在神学与宗教习俗的领域中，以及女性在拉比职位中之地位，屡经紧张状态。

保守派的主要机构是犹太神学院(为训练拉比及其他宗教领袖所设)、拉比议会以及以"联合会堂"为人所知的一个会众团体。

重建派犹太教 重建派是由拉比卡普兰(Mordecai M. Kaplan)所创建。在他所著的《作为文明的犹太教》(*Judaism as a Civilization*，1934)中，尝试将现代自然主义的结论应用到犹太教中。这项运动拥有它自己的祈祷书，以及重建派会众的团体，而重建派拉比学院(1968)则设在费城。

重建派视犹太教为一个"宗教文明"，是回应世界的改变而发展的。他们视以色列为一个精神的中心，而海外犹太人对犹太人的发展是重要的。上帝就是力量，能够帮助人类了解他们的潜能。他们的礼仪类似于保守派犹太教，然而它并入了其他的经文，并且删除了有关"选民"的说法。

现代犹太教的紧张状态 犹太人的宗教世界处于一种持续紧张与发展的状态中。各处的犹太人被迫要面对思想上的变更，以及与非犹太人互动的结果，这已导致了异种通婚的增加。在以色列，正统派已良好地确立起来，享有政府的支持，纵使其主要是世俗的犹太人口。皈依法承认任何定居于以色列之犹太人立即享有以色列公民资格，已对"谁是犹太人"下一个定义。只以犹太人母亲所生的孩子即被认定为犹太人的传统观念，在实际与理论上都受到美国改革派犹太人的严厉质疑，而将皈依法应用于改信非正统拉比的人身上，也不断遭到以色列正统派的攻击。当改革派犹太教已经解决了女性被任命为拉比之平等权的问题时，保守派的运动在此问题与其他问题上仍然分歧。犹太教中的激烈纷扰将不会停止，甚至最严格的正统派也必须妥

协于犹太人生活的剧烈改变。

3. 神圣的著作与法典

在犹太教的神圣著作中首要的是圣经，希伯来文称之为 Tanach，是希伯来圣经三种主要部分的一个头字语。"律法书"(Torah)包含了《摩西五经》。《先知书》则包括了：《约书亚记》、《士师记》、《撒母耳记上下》及《列王纪上下》，即"早期先知书"，还有《以赛亚书》、《耶利米书》、《以西结书》和《十二小先知书》，即"后期先知书"。圣经中所有剩下的书构成了《圣录》，最后两部分是《历代志》。希伯来圣经与基督教的旧约是相同的，不同之处只在某些书的安排次序上。

圣经组成的时期超过了一千年，从公元前十二世纪至公元前二世纪。一直到二世纪时圣典编排完毕，排除了一些成为外典的书。

《摩西五经》是犹太人立法(涵盖社会与宗教行为的每一方面)的主要来源。虽然圣经的原文不能被更改，然而，它可以被用来研究以决定通过什么样新的立法，而仍旧留在圣经本身的精神范围之内。这项解释被称之为口传律法，以有别于成文法律，它本身带有圣经的神圣性。根据这个观点，摩西在西乃山所接受的是口传律法与成文法律，而前者乃是经由对后者的解释而被确定的。

口传律法带来了最新式的圣经立法，而且为那些在圣经时代未料到的情况，建立了可遵循的合适法规。圣经原文的解释是由教师们(Tannaim)所完成的，而他们对于口传律法的发展与编纂有所贡献。在二世纪时，口传律法被分成六个主要的部分，涵盖犹太法律的整个范围。这部以希伯来文写成的著作被称《密西拿》(*Mishnah*)。

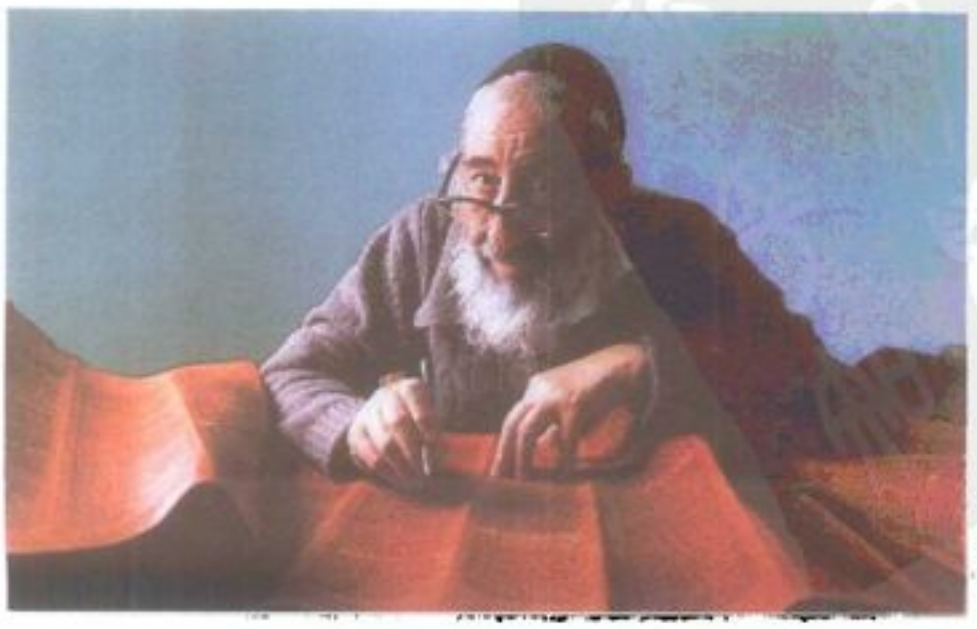
《密西拿》完成之后，在巴勒斯坦与巴比伦两地仍持续着补充的司法解释，来决定其应用于日常生活的适用性。在诠释者们阿摩拉(Amoraim)的努力下，一本以亚兰语写成的犹太教经典《革马拉》(*Gemara*，完成篇)诞生了。《密西拿》与巴勒斯坦的《革马拉》大约在 325 年编列成它们目前的形式，并且构成了耶路撒冷的《犹太法典》。而《密西拿》与巴比伦的《革马拉》，大约在 500 年编纂成它们目前的形式，构成了巴比伦的《犹太法典》。

同时，犹太人的法理学经由对圣经原文的解释而发展出另一类型的文献：这类文献大多与法律无关，阐释了圣经的原文，而成为一般所知的《米德拉西》(*Midrash*)。《米德拉西》是对圣经原文作详细的说明。这些解释中最著名的是《米德拉西·拉巴》(*Midrash Rabbah*)，乃为《摩西五经》与五卷书——《雅歌》、《路得记》、《耶利米哀歌》、《传道书》及《以斯帖记》而作。

在许多地方居住之犹太人，当其法律的应用产生问题时，是由巴比伦诸学院予以指导的；如此，法律文献经历了数世纪仍得以继续发展。这些成千上万的问题与解答构成了《答问书》的文献，这部文献不只对犹太人法制史来说是一个有价值的宝库，同时对于居住各处之犹太人的社会、经济与政治状况而言，也是相当有价值。

在十二世纪，迈蒙尼德(Moses Maimonides)写了一部犹太法律的编纂书，称之为《密西拿律法书》，此乃犹太法理学的一项重要事件。在十六世纪，卡罗(Joseph Caro)则使用了不同的结构，出版了《布就筵席》，这部作品连同以瑟利斯(Moses Isserles)的补遗，成为传统派犹太教的标准教科书。在拉比的传统中，法律是由 613 条"诫条"构成，其中 248 条是积极的、365 条是消极的。虽然 613 条这个数字被同意了，但关于里面所包含的一些法律就引起了不同的意见。

十四世纪时出版的巴比伦《犹太法典》。



诵读"律法书"是犹太教礼拜仪式的一项重要内容。图为犹太长者手拿苇笔细心修缮羊皮纸卷制的律法书。

犹太神秘主义的最重要作品是《光辉之书》(*Zohar*)。它是一部由各种不同来源所编成的作品，根据大部分学者的说法，其中最大的部分是由摩西德莱昂(Moses de León)所撰述，他是一位卡斯提尔王国的神秘哲学家，卒于 1305 年。这部书长期以来是归属于二世纪的拉比西缅(Simeon Ben Johai)，而且至今仍被一些人所重视。

Cabala 是犹太神秘主义的通用字眼，意指那已被领受到的东西；并指出圣经原文隐藏或内在的意义，只有经由最审慎的研读才能获得。

4. 崇拜

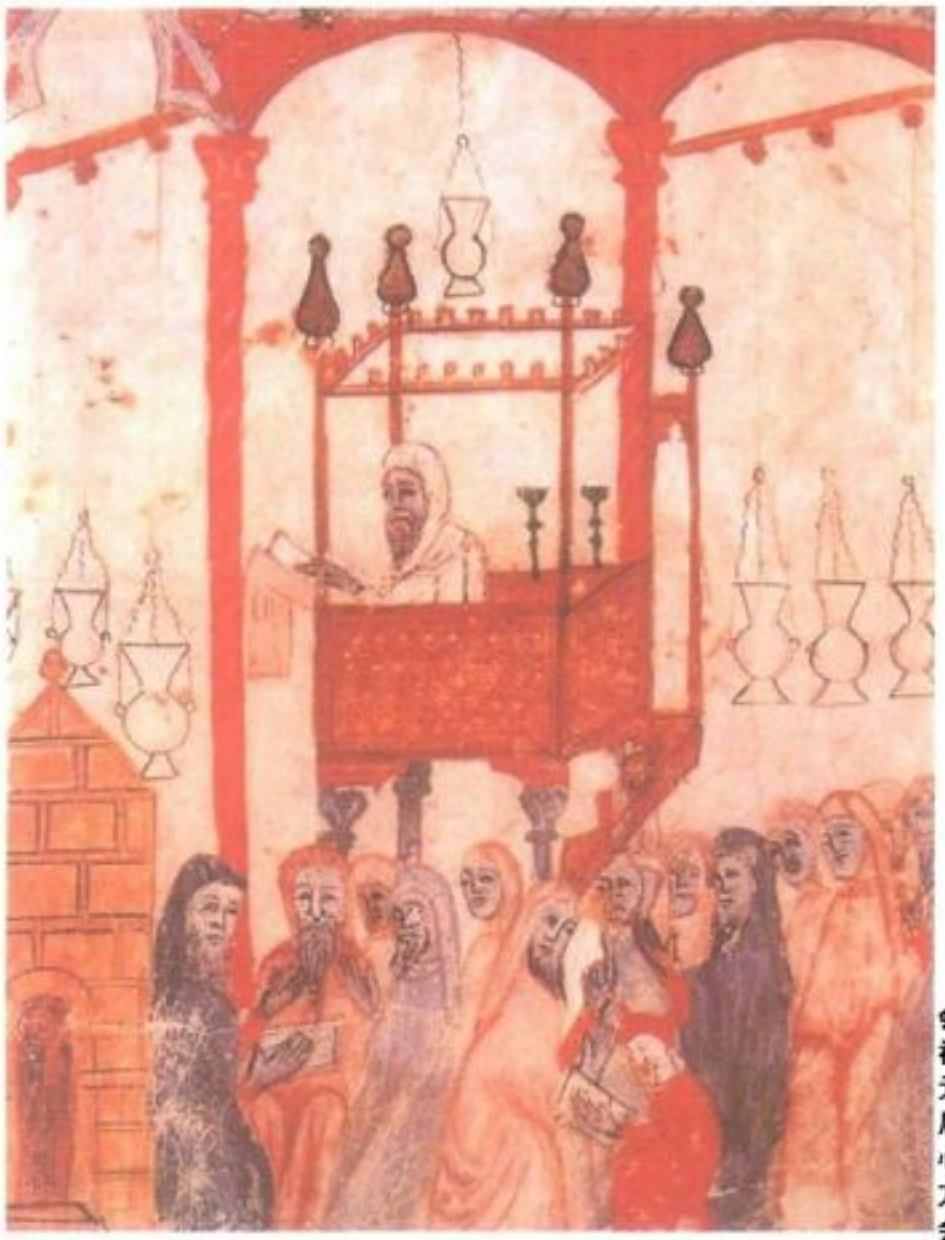
自早期以来，犹太教一个不变的惯例之一就是经由祈祷与献祭来崇拜上帝。第一位希伯来人亚伯拉罕在重要的祭坛之处向上帝祈祷，并献上祭牲。根据圣经的记载，献祭的仪式是在寄居于旷野的期间定形的。在以色列子民进入迦南之后，祭坛在各地被建立，比如伯特利与示罗等地。随着所罗门之圣殿的建造，献祭的崇拜被聚集于中心举行，并且禁止使用其他所有的圣地，虽然圣经中有证明显示这项禁止时常被人违犯。在所罗门死后以及北方部族脱离、退出之后，只有犹大王国在耶路撒冷有一个中心的圣所。

在圣所执行职务的祭司们是来自列维(Levi)部族，而且高级祭司的职位乃是世袭的。圣殿的仪式仍被保存于耶路撒冷，直到这个城市于公元前 586 年被巴比伦人摧毁时为止。

会堂 在其后的某时，可能是在巴比伦流亡期间，一个后来被称之为"会堂"的新设施出现了，成为一个研读、祈祷与公众集会的地方。甚至在耶路撒冷的圣殿被重建之后，它仍旧继续存在。会堂主要是平民崇拜的地方，以及他们在法律的规定方面接受指示的地方。它的礼仪着重于圣经，特别是《诗篇》，而祈祷的时间是由圣所之宗教仪式的献祭时间表来决定的。

公元 70 年圣殿被摧毁之后，会堂变成犹太教的中心设施。虽然一些改革派的会堂也被称之为圣殿，但是他们和耶路撒冷的圣所并无关联，而耶路撒冷的圣所是唯一适合被命名为圣殿的设施。祭司职分在改革派的犹太教中已然消失。在传统派的犹太教中，那些声称是继承自古代之祭司职分的人，在会堂及所谓"第一次出生的救赎"仪式中朗读律法书的期间，被授予较小的特权。

会堂一直是一个民主的设施，在此，任何合格的俗人皆可以领导会众祈祷或是研读。拉比的权威则是源自于他的学识及他对犹太仪式之事务的判断力。要执行某些仪式或礼仪，并不在依赖他独一的特权上。而和婚姻有关要求拉比在场的是民法，不是宗教法。在改革派的聚会中，拉比可能执行崇拜的宗教仪式，并宣传教理，然而它并未排除俗人如此做的权利。



会堂 为犹太人研读、祈祷与公众集会的地方。公元 70 年圣殿被摧毁之后，会堂变成犹太教的中心设施，平民崇拜的地方。图为十四世纪时描绘会堂内部的画作。

拉比 拉比是经由研读来获得其职位的，而在他完成了所要求之课程的研读时，经由其他的拉比"按手"(Semichah)而被任命。私人的任命是可能的，然大部分的拉比是经由他们所研读的拉比学院任命的。第一位女性的拉比是于 1972 年在希伯来联合学院－犹太人宗教学院中被任命的，而在改革派与重建派的拉比学校中，则有其他的女性跟进。正统派与保守派的团体则没有女性的拉比。

乐长 以美妙的乐声为一个崇拜的宗教仪式伴奏时，需要精通会堂音乐传统的人，这样的人就被任命为"乐长"，且经常被派任其他职务。一些保守派与改革派的会堂有女性的乐长，正统派的阵营则没有。

祈祷仪式 由于会堂的宗教仪式是一个礼仪的宗教仪式，因此，祈祷书就被会众及带领宗教仪式的人员所使用。祈祷书中，包含了日常的与安息日祈祷的书称为"西都尔"(siddur，意即"安排"之意)，而为了节期使用的祈祷书被称之为"玛赫佐尔"(mahzor)。传统的宗教仪式完全是用希伯来文，虽然祈祷书或许包含了英文的译文。在保守派与改革派的会堂中，各种不同数量的英文被并入宗教仪式中，可以反映出拉比与会众的喜好。改革派与保守派的宗教仪式可以由混合的唱诗班与风琴或其他乐器来伴奏。一个正统派的会堂在宗教仪式崇拜期间，不会允许用乐器演奏的音乐，虽然在结婚的仪式中可以使用风琴。如果一个唱诗班被允许的话，则清一色全是男性。

依照传统，犹太人每日必须有三次礼拜：清晨、午后及夜晚，而在安息日与节期以及特殊的历法事件时，则要念诵特殊的祈祷文。

在所有的安息日与节期中，要朗读律法书的手卷。每周的一部分被分配给每一个安息日。对节期而言，则合适于每一个节庆的选文都已被指定好了。逾越节、七七节与住棚节之宗教仪式的结构，相似于为安息日而举行的宗教仪式，然而，它包含了特殊的祈祷文与选文，乃由《诗篇》中称为"颂赞诗篇"的部分所撷取来的。

在会堂中的祈祷乃是集体共同的事，其目的是要明言并确定对于上帝的信仰，宣告他的伟大、正义与怜悯，并证实对犹太传统价值的忠诚。

5. 安息日

安息日对于犹太教与犹太人民的重要性在下面这句话中反映出来："安息日保住了以色列，胜于以色列守住了安息日"。安息日也许有其根源，甚至早在犹太人发展它之前，然而这些根源却隐晦不明。不论这些来源是什么，犹太人的安息日是附属于一个持续创作的过程。

圣经中关于"设立一星期中的一天，为着一个特殊的目的"一事，提供两个原因。一个是在《创世记》第二章 1～3 节中所述的，上帝在第七天完成了创造世界的工作，而且使这天成为圣日与蒙祝福之日。这可以在《出埃及记》中所出现之十诫的叙述(二十章 11 节)里看出，然而在《申命记》的记述(五章 15 节)中则宣称要持守安息日，作为人与兽的休息之日，并以此纪念以色列子民曾一度在埃及为奴。奴婢与奴仆不间断地工作也不被允许。由于安息日被称为上帝与以色列子民之间一个"立约的证据"，故它的重要性被进一步强调(出埃及记三十一章 16、17 节)。

虽然在安息日，所有的工作都停止，然而休息并非其唯一的目的。其目标是圣洁，而工作被禁止，是因为它会侵扰圣化的过程。此 24 小时的时间是被造物的闲暇、祈祷与研读的时间。由圣经里对"所有类型的工作"的禁止中，拉比发展出 39 类在安息日时所禁止的广泛工作。一旦这些限制松懈下来，以至于为了生活的保存，安息日的法律也许会被废止。在现代犹太人的生活中，安息日的奉行相当不一致，反映出传统派与自由派之取向间的差异。

星期五的晚上 安息日的预备开始于星期五，早在日落之前，房子已被彻底打扫干净了。食物已完全准备好到次日的日落，因为在这段期间，烹饪与升火是被禁止的。在日落之前不久，安息日的蜡烛被点燃，通常是由家庭中的女性成员来点燃，而此时正是会堂举行安息日开幕的宗教仪式之时。在祈祷文当中重要的是 *L'cha Dodi*，这是一首欢迎安息日有如一个心爱的新娘的圣歌。安息日的晚餐开始于"合礼"(安息日对于酒与酒杯的圣化程序)以及切开一条特殊的白面包(Challah)的仪式。习惯上，在用餐时，会以安息日的歌曲来使晚餐更有生气，而在用餐之后，会有简短的感恩祈祷。

许多改革派与保守派的会众在晚餐后的一小时有他们的宗教仪式，而且也将点燃蜡烛与颂唱"合礼"包括在宗教仪式的一部分。一个名之为"安息日联欢"的社交时间(一小时)经常紧随在宗教仪式之后。

星期六 安息日早上的宗教仪式，比平日早上的宗教仪式还要来得长，包括朗读律法书手卷中所指定的部分，紧接着唱颂或朗读先知书中的一段经文。传统的宗教仪式包括额外加添之祈祷文的部分(附礼)，以记得安息日时在圣殿中所要供奉的祭牲。紧随在早上宗教仪式之后的是，在家或会堂"合礼"来进一步圣化当日。

正如平日的崇拜一般，在安息日有一个午后的宗教仪式，其中包括颂读律法书中被指定下周所要阅读的那部分。

为了在安息日那一天，能有三餐来消耗食物，习惯上，在一些会堂中预备了第三餐。在天黑之后所执行的夜间宗教仪式，则以"区别礼"来收尾，这个仪式表示出神圣的与凡俗的、安息日与平常日子之间的差异。其余的，祈祷与灵命的重生被认为是弥赛亚时代之极

乐的一个预尝。

6. 圣日与节期

虽然安息日是犹太人宗教奉行仪式中的中心焦点，然圣日与节期仍提供了再肯定历史传统的补充手段。三种类型的节日标示出一年的周期：崇高的圣日、朝圣节期以及所谓次要的节日。犹太人的历法是开始于春天的第一个月，然而，一年是由第七个月的第一天开始计算的，这一天被指定为"岁首"。

崇高的圣日 一年开始于10天所谓"敬畏节日"的自我反省与忏悔的日子。这10天中的第一天是岁首节，同时也是所谓的"审判日"。这段时间结束于"赎罪日"，这是一个24小时的禁食斋戒，在晚上以"所有誓愿"的宗教仪式开头，以提醒崇拜者承认并忏悔他们对于上帝与人所犯的罪。

在犹太人的传统中，违反上帝的罪会得到赦免，然而，触犯人的罪则要予以补赎，以恢复与人的和谐关系。为了确定他们的名字将会被记载于来年的"生命册"上，犹太人被告诫要有肃穆的忏悔、诚挚的祈祷与行善的功德。

朝圣节期 在古代的以色列，人们要在一年期间，游历至耶路撒冷三次，将感恩的供物带到圣殿。首次是在逾越节，种植季节开始的时候。第二次是在七周之后的七七节，当最初的农作物收割之时。第三次是在住棚节，当最后一批收获收成时。这些节期被以色列及各处的改革派犹太人持守一天。而在其他国家的正统派与保守派犹太人则额外增加一天。

逾越节，是在春月的第14日到来，而且维持一个星期。这个节期于晚上，在家中以一个"逾越节家宴"的宗教仪式开始（筵席及崇拜遵循一个指定的秩序），在用餐的前后要宣读《出埃及记》的故事，这个筵席的特色是在所指定的时间内用无酵饼、象征性的食物以及四杯酒。

七七节或圣灵降临节，是在逾越节之后持守七周。这个节期是庆祝在西乃山颁布律法书的周年纪念。传统上，男孩与女孩的坚信礼也在此时。

住棚节或圣所节开始于赎罪日之后的5天，并且持守一个星期。餐宴乃是在户外的一个茅舍（没有屋顶的茅舍，用收成的果子加以装饰）中食用。此茅舍是象征"以色列人出埃及之后，在旷野的旅程中暂时居住之所"的纪念。这个节期的传统之物是棕榈树枝的花球、桃金娘及柳树与香橼。节期的最后一天，"律法的喜悦之日"，则光荣地完成在会堂中一年一次的读经周期。

其他的节日 犹太的历法包括若干添加的节期与斋戒的日子。

再献圣殿节，是一个8天的"众光之节期"，开始于3月25日，以纪念马加比家族于公元前165年对于耶路撒冷之圣殿的重新奉献。蜡烛在一个八分枝的灯台中被点燃，天天渐进地点燃一支。再献圣殿节和圣诞节近似，已成为一个送礼物的时刻，特别是在美国。

掣签节是在6月14日，纪念经由阿海苏伊拉斯（Ahaseurus）之妻以斯帖王后的仲裁（首相哈曼下令消灭犹太人），犹太人得以由波斯手中解放。《以斯帖记》的手卷在会堂中被宣读，而这个节日的特色是作乐以及交换蛋糕及水果等礼物。

其他特别有趣的节日包括：11月15日的杜·巴·雪卖节（Tu B'Shevat），是一个乔木的日子，借着在以色列种植树木来持守此节日；还有在逾越节之后第33天的拉·巴·奥默节（Lag B'Omer），以显示二世纪犹太人反抗罗马人的英勇行为。

除了赎罪日以外，主要的斋戒日是5月初九节，纪念在耶路撒冷的圣殿第一、二次的毁灭。

在二十世纪所添加的三个节日（标示出几个事件）也被许多犹太人所遵奉，"婚祭日"在春月的第27日，以色列国之创建（1948）的周年纪念日，是在2月5日；耶路撒冷的统一日（1967），是在2月28日。

上 逾越节期用餐前后要宣读《出埃及记》故事。
下 再献圣殿节分八天点燃一个八分支烛台。

7. 仪式与礼仪

生命周期的事件在犹太教中也一直是重要的。它们尽可能强调犹太人的价值，并且替他们的沟通提供了凭藉。重要的是，许多已经放弃一般犹太人之宗教仪式的人在生命周期的特殊时刻返回传统中寻求指导。

犹太教的仪式与礼仪反映出一个努力朝向圣化的方向，而这也是犹太人宗教生活的目标。

出生 孩子的出生无疑地被认为是上帝恩宠的一个的祝福与表征。特别是在圣经的时代，孩子与亲戚是对死后双亲之记忆的保存方法。

在一个女孩出生紧接下来的第一个安息日，做父亲的在会堂之宗教仪式期间被召来

割礼被理解为上帝与犹太男子之间盟约的标记。

宣读律法书。为使母亲能迅速由生产中复原而祈祷，并且替女儿取名字。儿子则是在割礼之约，也就是出生后的第八日才取名字。在父亲的要求下，一个称为"摩合"（Mohel）的官员执行割礼，而这个孩子就被带入亚伯拉罕的誓约中，然后，这个孩子在一个："祈求他的幸福与希望他能实践父母的期望"的祈祷中，接受了他的希伯来名字。

割礼这个古代的礼仪，很明显的是由其他民族以及希伯来人所实行。圣经将这仪式的重要性归因于亚伯拉罕，亚伯拉罕他自己与他的子孙都受了割礼。割礼被理解为上帝与犹太男子之间盟约的一个标记，这就是所谓的"圣约之子会"。倘若这儿子是头胎孩子，传统的犹太人会执行一个"赎子礼"的仪式。

成人之年 在13岁时，一个孩子就被认定要为他自己的行为担负责任。在会堂中，孩子被召唤来宣读律法书。在宣读了手卷之后，跟着就颂唱先知书的部分。在传统的犹太人中，父亲要为他能"卸下对儿子的教养职责"而表示感谢。现在所谓的"受诫礼"，也许其后被算入"法定男教徒人数"（10人）内，也许在会堂崇拜期间，被唤来宣读律法书。改革派的会堂对于女孩也有类似的仪式，称之为"女子受诫礼"。在一些允许有"女子受诫礼"的保守派会堂中，这个仪式经常是在星期五晚上举行。

早期的改革派会众摒弃受诫礼，在后来的

传统犹太人男孩13岁时，在会堂崇拜期间，被召唤来宣读律法书，表明其已是成熟的教徒。

时代则支持男孩与女孩使用坚信礼。坚信礼的宗教仪式是在七七节的节期，也就是在西乃山律法书颁布的周年纪念时所举行的。然坚信礼并未占有"男女受诫礼"的地位，也没有一种宗教学派阶级的坚信礼能贬抑这个庆祝仪式。

婚姻 "要生养众多"的诫命首先是颁赐给亚当与夏娃的。于是，结婚与实践这条诫命就一直被视为每一个犹太人的职责。在东欧，媒人扮演了一个重要的角色，他们帮助家庭来安排他们孩子的婚姻。每一个团体同时也有一个委员会来为无父无母或贫穷的年轻女子提供嫁妆。

婚礼是在一个挑篷之下举行，象征着洞房。一般来说有顶，缝有刺绣的丝绒布装置在4个固定的柱子上或是由4个男人支撑着。传统的婚礼是以一个订婚的祝福来开场的，一度是可以在结婚以前的几个月或几年前来举行的，然而，现在却是婚礼的一部分。接下来就是婚礼的中心与主要的要素 kiddushin，新郎将戒指戴在新娘右手的食指上，并且背诵一段声明说："看哪！根据摩西与以色列的法律，你戴上了这个戒指，你就是献身给我了"。在自由派的犹太人中，使用两枚戒指，允许新娘向新郎颂读她自己的声明，这是很平常的事，然后就宣读婚书。这婚书是以亚兰语写成，列出丈夫的职责，并且为新娘的赡养提供了保证。在两位证人的面前，新郎签署了婚书。这项声明的内容通常是固定的，然而，有些誓约则载明了家人之间财务安排的细节。在传统派的犹太人中，在签署婚书的时候，新郎要表演一个"获得"的象征性行动。

在婚书的宣读之后，跟着就是唱颂或宣读七祝祷式。这个婚礼是以打破玻璃杯或其他包上布的易碎物体来收场，接下来由全体在场人士共同表达"好运"的祝福之意。打破玻璃杯是纪念耶路撒冷的毁灭，而耶路撒冷要被记得是"胜过于我所最喜爱的"（诗篇一百三十七篇）。同时也是为了要提醒新郎与新娘，人类幸福的易碎本质，需要谨慎的维护。虽然通常是由一位拉比来主持婚礼，并且在国家法律的要求下，同时也有一位会堂的官员，然犹太的法律要求必须具有足够学养的人方能执行仪式。

如果要解除婚姻关系，民法要求必须根据居留国的法律行之。改革派犹太教接受民法的离婚为有效力的，而且并不视宗教离婚书的缺乏为再婚的一个障碍。传统派的犹太人要求要撰写离婚书文件，由新郎签署，而且呈给新娘，以作为她解除婚约而可再婚的文件。

死亡 当生命的完结愈来愈逼近时，会有由临死亡之人或为临死之人而宣读的忏悔书。在死之后，以及在埋葬之前，直系家属的成员会在哀悼时间内，由遵守律法书教训的责任中解除出来，而且不受其他人的安慰。丧礼是随在七日丧期之后，在这期间，追悼者留在家中，除了在安息日，他们可以到会堂参加崇拜之外。在七日丧期之后，由葬礼的时候算起一直到第三十天，哀悼的习俗缓和下来，而丧失亲属者就开始返回他们正常的生活。其后的10个月，对丧失亲属者来说，习惯上要宣读哀悼者的祈祷文，以此来结束每一个会众都参加的崇拜仪式。

每一年在死亡周年纪念时，会堂中要点燃一个周年纪念日的蜡烛，并且要宣读哀悼者的祈祷文。在赎罪日以及在三个朝圣之节期的时候，会举行一个纪念性的宗教仪式（求主眷念）。

皈依犹太教 对于那些盼望信奉犹太教的人来说，一个皈依的仪式是由3位拉比来主持，他们决定候选人准备事情的充分与否。在传统派的犹太人中，对一个女人所要求的是晤访一个沐浴礼，而对一个男人所要求的是割礼的仪式。改革派犹太教并不公开正式要求这两者的任何一项，虽然有些拉比要求他们所指导的男改宗者要行割礼。而一旦皈依后，改宗者在每一方面都被视为犹太人。

8. 饮食律

圣经声称，某些动物、家禽与鱼可以作为食物，然而，有些却在禁止之列。可以接受的动物必须是有倒嚼反刍以及分趾蹄。例如，骆驼是倒嚼反刍，然而却没有分趾蹄，所以是被禁止的，正如猪一般，有分趾蹄却不是倒嚼反刍的动物，也被禁止。鱼则必须有鳍与鳞片两者。被允许与被禁止之家禽也一一列出。

一般爬行而带有翅的动物也被禁止，不过也有一些例外，蠕虫、鼠、蛇与海产食物亦被禁止。更进一步的限制是："你们不该烹煮一只在母奶乳养中的小羊。"

《密西拿》与《犹太法典》的拉比们提供了圣经之精巧详细叙述的训谕。纵使有一种动物未被禁止，屠宰的工作仍必须由一位官员来执行，这位官员被训练以最少痛苦的方式来宰杀。合适之被宰杀的动物，其一侧的前半部分可被食用，因为被禁食的腱很难由其后半部分中除去。因为动物的血是被禁止食用的（鱼血则未在禁止之列），所以肉必须被浸渍以及腌渍。

"不该烹煮一只在母奶乳养中的小羊"的限制，最后导致对于混合肉类与奶制食品的禁止。在传统犹太人的家中，肉与奶制品不只是纯制品，而且是在分开的器皿中预备着，配以分开的盘碟，并且以分开的餐桌用具来食用的。某些食物（如鱼、水果与蔬菜）即不被认为是肉或奶制品，它们可以与其他食物分别用其他器具盛装，以防止混杂的食物一起食用，这些条规同时也应用于逾越节，使用不同的器具与盘碟时，不能与无酵饼有任何接触。

在犹太人的法律中，通常用来标示一种食物或是器具是合于礼仪所适用的字是 Kasher，而不被接受的食物被称之为 terefah。

虽然许多改革派犹太人仍持守着有关饮食限制的一些形式，但改革派犹太教已正式拒绝饮食律，认为"阻碍灵性的提升"。保守派犹太教则正式接受所有关于饮食，除了酒以外，酒已不再受到限制。许多保守派的犹太人比严格的传统派人士更为宽大，那些严格的传统派人士遵守有关饮食的条例，视之为神圣的命令一般。保守派与改革派的犹太人遵守饮食律，主要是为了历史与心理上的原因。

9. 犹太教的象征

犹太人仪式与圣礼中所使用的一些物品，已成为犹太教的象征，而其所带有的意义经常超过它们原始的功能。金制七支烛台，被选定在圣殿的圣所中使用。正如在《出埃及记》第二十五章31节中所描述的一样，中央灯台的两边各有三个分枝。由于耶路撒冷被摧毁，七支烛台就成为一个特有的象征，唤起人们联想到古代的仪式。八支烛台则使用为蜡烛照明之用。

在圣经时代所穿着的服装是成四边形的，在各角上带有彩带（民数记十五章38节）。在圣经原文中所记戴的蓝细带子则不再被要求。彩带是用来提醒犹太人要持守法律与他们信仰的教训。现在彩带出现于祈祷的披肩上，是男子在早晨所有的宗教仪式与赎罪日的前夕时所穿的。在安息日或节期的前夕，只有在崇拜中领导会众的人才戴着披肩。传统派人士在他们的外衣之下，穿着一个小的披肩。

为了要回应"系在手上为记号，戴在额上为经文。又要写在你房屋的门柱与房门上。"（申命记六章8,9节）的诫命，有两项崇拜时用的物品发展出来。第一项称为"经文护符匣"，是由两个匣子组成，盛装了圣经中的经文（出埃及记十三章1,11节；申命记六章4～9节，十一章13～21节）。这些匣子由皮带束缚，附着于左手臂以及前额的上面部分（在晨祷期间，除了安息日与节日之外）。第二项是"经文橱铭"，是一张上面刻有《申命记》第六章4～9节与第十一章13～21节的经文的小羊皮纸，而且以一窄框框起来。这个"经文橱铭"是被固定于右边的门柱上，以引导进入一个家或一间房间。

在圣经的时代中，公羊角是在一些仪式的场合，比如宣告大赦年开始（利未记二十五章9节）时所使用的。在今日的会堂中，公羊号角是在犹太的岁首节以及赎罪日之尾声时才响起。以色列则是在一些正式的场合，诸如总统的就职时吹奏，而在正统派的区域中，是在预报安息日时吹奏的。

"四种植物"则与住棚节有关：棕榈枝、桃金娘、河边的柳树与香橼。前三样绑缚在一起，通称"棕榈枝"，于节日的宗教仪式期间，在会堂中带着。而在圣经中被描述为"美观树木之果实"的香橼，则必须没有污点。

其他一般的象征（但没有宗教之重要性）的是六点星，也就是希伯来文中的"大卫之星"。它的来源不详，然而出土物则显示出它的用法：在早期的会堂与坟墓中为其象征之物。在十九世纪时，"大卫之星"被选来作为犹太复国运动的象征，随后被以色列采用为国旗。

在纳粹大规模屠杀期间，犹太人被迫在衣服上戴上大卫之星，以资辨认，此事给予这个象征物一个悲剧的重要性。

犹太律法对于蒙头（甚至祈祷时的蒙头）提供很少的基础。不过，对于传统的犹太人（女人及男人）来说，被命令蒙头是一个习俗的力量，并且是尊重上帝之临在的一个表记。而在祈祷时，并未要求蒙头的特殊形式，最普遍的是"头巾"，在希伯来文中称为 kipah，而在意第绪语中为 yarmulka。参见 JEWS。

Bibliography

Alexander, Philip S., ed., *Judaism* (B&N Imports 1984).
Baron, Salo W., *A Social and Political History of the Jews*, 18 vols. (Jewish Pub. Society 1981).
De Lange, Nicholas, *Judaism* (Oxford 1986).
Finkelstein, Louis, *Jews: Their History, Culture, and Religion*, 2 vols. (Harper 1949).
Goldin, Judah, *The Living Talmud* (New American Lib. 1957).
Jacobs, Louis, *The Book of Jewish Belief* (Behrman House 1984).
Kaplan, Mordecai, *Judaism as a Civilization* (1934; reprint, Jewish Pub. Society 1981).
Kraft, Robert A., and others, eds., *Early Judaism and Its Modern Interpreters* (Scholars Press 1986).
Moore, George Foot, *Judaism*, 3 vols. (Harvard Univ. Press 1927–1930).

JUDAS ISCARIOT 加略人犹大

西蒙（Simon）之子，耶稣亲密的门徒之一，也就是出卖耶稣之人。传统上对其批评极为苛刻，此乃人之常情，因而许多过程的细节无法明辨加以确信。他经管团体的财务，常常盗用公款（约翰福音十二章 6 节）。他和犹太祭司们约定以 30 块银币的代价出卖耶稣（马可福音十四章 10～11 节；马太福音二十六章 14～16 节；路加福音二十二章 3～6 节）。在最后的晚餐中，耶稣指其为背叛者，他因而离去，就在此后不久，犹大于客西马尼园（Gethsemane）吻了耶稣，使耶稣被认出而被捕。《马太福音》说他后来归还了钱，并上吊自杀（二十七章 3～10 节）。根据《使徒行传》他用这些钱买了块地，然后仆地而倒，肚腹崩裂，肠子都流了出来（一章 16 节以下）。

贪婪对犹大或许有影响，但耶稣不愿担任有些人所期待救世主是军事领袖的角色，或许更令犹大失望，因而使其原有的热诚冷却，失去了对耶稣的忠心。他可能只是想强迫耶稣改变心意，以为耶稣一旦被捕，便会为了维护神圣的权力，进而领导犹太人民战胜他们的敌人。

JUDAS MACCABAEUS 马加比

哈斯单尼（Hasmonean）家族的犹太祭司长玛他提亚（Mattathias）五个儿子中的老三，该家族亦称为马加比家族（Maccabees）。当叙利亚国王安条克四世（Antiochus，亦名为 Epiphanes）企图毁掉犹太教而强迫推广希腊文化时，玛他提亚组织军队抵抗。他死后，三男马加比代父统率游击队，经过一连串的战役终于打败叙利亚，而于公元前 165 年领导其军民进入耶路撒冷。

马加比将曾被异教仪式以及因建宙斯庙而亵渎过的神殿予以净化。为了纪念此一事件，他创设了再献圣殿节。

达成宗教自由之后，他进一步为犹太的政治独立而奋斗。他与罗马联盟，但罗马方面对于军援允诺却未履行。公元前 161 年，马加比被叙利亚人所杀。但马加比的么弟西蒙（Simon）终于成功地使犹太成为独立国家。参见 MACCABEES。

JUDE, Epistle of 犹大书

新约圣经使徒书之一，也是最短的作品（只有一章）。因无收信人姓名，也无法确定作者，因而《犹大书》在早期基督教的历史中难以定位。作者自称"我是耶稣基督的仆人，雅各的兄弟犹大"（1 节）。假如雅各是"主的兄弟"（加拉太书一章 19 节），则犹大也是耶稣的兄弟之一（马太福音十三章 55 节；马可福音六章 3 节），但这封信可能只是冒名者撰写的。

《犹大书》中的事差不多在《彼得后书》中都可找到，对这两封信在文字上的相关有许多不同的说法。然而，该书仍有不同之处：内容虽写邪恶的罪行，但并不缺少文学的精致。例如，"keep"一字的希腊文便被作者在整封信中极为仔细地斟酌运用（见 1,6,7,21,24 诸节）。

作者在信中提醒读者要为使徒们传下的信仰而战，并使自己坚定在信仰之上，这些提醒是必要的，因为有些捣乱者正在设法破坏当时的社会，这些人放纵而制造纷争，混进信徒之中无耻地狂饮而破坏爱餐。他们并未被称为异端，没有任何针对他们的教训，主要的问题是他们生活的方式背叛了信仰。

为了鼓励读者对抗此种威胁，犹大举出圣传经文中因背叛信仰而遭到处罚的人物为例（5～11 节）。他还提出两段关于此种人存在的预言。第一段预言是来自《以诺前书》（一章 9 节），这是一本启示的作品，被犹大视为经典。第二段则是使徒们所说，和《提摩太后书》第三章 1～2 节相近。

作者谴责那些"曲解上帝恩典的信息以掩饰自己腐败行为"的人，而要他的读者"怜悯那些怀疑的人，拯救他们"。能做到这些必须要在圣灵里祷告，保守自己常在上帝的爱中。作者最后以庄严的祷文及赞诗结束此信，祈求上述的愿望能永远地实现。

加略人犹大 耶稣的门徒之一，也是出卖耶稣之人。图为十四世纪时描绘犹大于客西马尼园亲吻耶稣，使耶稣被认出而遭逮捕的祭坛画作，现存藏于意大利锡耶纳大圣堂内。

JUDE THADDEUS, Saint 犹大（撒迪厄斯），圣

耶稣基督十二门徒之一。被尊为失败之主张或不可能之事的守护圣徒，关于他，我们所确知的便仅止于此。他的名字和加略人犹大（Judas Iscariot）相同，后人因而多半使用他的简化名字或直接称呼他"撒迪厄斯"（意为胸膛宽广的）或"雷比厄斯"（Lebbaeus，意为诚心的）。在《路加福音》第六章 16 节、《使徒行传》第一章 13 节以希腊文称呼他为"雅各的犹大"。传统向来解释为"雅各的兄弟"，这位雅各与亚勒菲之子，使徒雅各为同一人，并进一步被视为"主的兄弟雅各"及"小雅各"（马可福音十五章 40 节）。雅各的兄弟犹大就如此被视为十二门徒之一，也被人认为是《犹大书》的作者。

二十世纪的学者认为《路加福音》第六章 16 节及《使徒行传》第一章 13 节中"雅各的儿子"的可能性较大，同时这个"雅各"可能只是新约中数位雅各中的任何一位。学者也认为《犹大书》的作者应该是"主的兄弟"犹大（马太福音十三章 55 节，马可福音六章 3 节），而非使徒犹大，甚至可能是有人冒用此名而作。

早期记载中关于犹大在耶稣死于十字架后在各地传道及殉道的事迹，一般已被认为并不可靠，然而他依然被尊为殉道的烈士。他的纪念日在东方教会是 6 月 19 日，西方则和圣西蒙（Saint Simon）一起订在 10 月 28 日。一般常用戟来代表圣徒犹大。

JUDEA 犹大亚

希腊－罗马对犹大王国的称呼，该王国位于巴勒斯坦南部地区，包括耶路撒冷和伯利恒市。罗马统治时期，犹大亚起初由当地的贵族王室统治，后来则由罗马行政长官统治。参见 JUDAH, KINGDOM OF。

JUDGE 法官

指在官方公开的场所（通常称为法院）中裁决公私纠纷的公务员。法官管辖民事、刑事案件

或其上诉的审理。在美国各司法管辖区域中，地方法院法官的人数要比上诉法院法官的人数来得多。

在英联邦及美国，地方法院法官通常是由具有充分诉讼经验的律师来充任。(这些诉讼律师——受聘的辩护律师，在英联邦已形成一种职业种类。)

在美国，杰出的顾问律师及法学教授可能会被任命为上诉法院法官，但很少被任命为地方法院法官。而在欧洲大陆及非英语系国家，法官则是由专职公务人员来担任，非由诉讼律师、顾问律师及法学教授来充任。

在英语系国家，法官最显著的特征是他们被认为应不受政治干涉而独立审判。1532年，莫尔爵士(Thomas More)因拒绝承认国王亨利八世与西班牙裔之凯瑟琳皇后的离婚案，而建立了一项原则，即英国法官对抽象的正义理念应比对任命他们的国王更忠诚。1649年，西敏寺特设高等法庭将查理一世国王定罪并处以死刑，更明白地确立了这项原则。1974年，由美国最高法院(包括数名尼克松总统任命的法官在内)一致通过要求尼克松总统交出白宫录音带的命令，更是反应在二十世纪时，美国对此惯例的遵守。

在理论上，大多数的法律制度为了避免利害关系上的冲突及摆脱时间上的束缚，并不允许法官执行律师业务，然而由于财政上的限制，兼职的法官仍被美国许多州所采用。

关于美国法官能不受政治干涉而独立审判的问题，有一个实质上的限制，即很多州的法官是被选举出来的，而不是被任命产生。这个限制反映出一般人民的愿望，即他们期盼法官能直接对选民所关心的一般性社会事件负责。法律界大都反对法官由选举产生。美国律师协会的司法行为准则，包含对庄严的法官竞选活动所提出的指导方针，而该会对司法界其他各层面所该注意的主要事项也定有准则。

大多数的法律制度认为，法官在他们所裁判的诉讼事件中，应与诉讼当事人无任何财务上、政治上或社会上的牵连关系。美国联邦法院法官一般会回避他们特殊案件的审理，因为他们持有涉讼公司(该公司若非民事诉讼的原告或被告，即是刑事诉讼的被告)的股票。

有时候，法官回避特殊案件的审理是由另一位法官裁定的，另一方面，法官也会因未自行回避而使其受非难。被约翰逊总统提名为美国首席法官的福塔斯法官(Abe Fortas)，及被尼克松总统提名为美国最高法院法官的海恩斯渥斯法官(Clement Haysworth)，其提名案均被美国参议院否决，他们对自己应自动回避的案件未回避。

JUDGE ADVOCATE 军法官

系指美国三军部队中的法律官员，代表政府并行使军事审判权在法律程序中在军事法庭任追诉被告的军事检察官，在其他军事法庭成员中宣誓就职，并就法律上的争论点向军事法庭提出意见。另外，军法官对被告权利的保护，也负有责任，例如，针对使被告负罪的疑点提出反对的理由。参谋军法官是司令部中的首席军法官。

军法处长是美国陆、海、空军中负责行使军事审判权的最高长官，以及这些个别军事组织的法律顾问。军法处长是所有的一般军事法庭、军事委员会、调查庭及军事保留区相关文件的法定监督人。

JUDGES, Book of 士师记

是希伯来圣经及旧约中的一卷，属于一般所知的早期先知书类的合集，其用意在说明以色列人从征服并定居于迦南到建立早期王国，约为公元前十二～十一世纪这段期间历史上的重要事件及领袖人物。

以色列的士师 此书的名称得自于以色列的领袖人物，这些人的名字和事迹形成本书的结构和题材。第二章16～23节提到当以色列遭到压迫时上帝派了"士师"(judges)来解救以色列。事实上，士师似乎分为两种，其中的分别颇引起争议，但并不明显。所谓的"主士师"出现在第三～九章及第十章6节～第十二章7节(耶弗他 Jephthah 的故事)，还有第十三～十六章(参孙 Samson 的故事)。五个所谓"次士师"只在第十章1～5节及第十二章8～15节有简短的摘要式记载。

"主"、"次"的称呼部分是反应那些士师在书中扮演的角色，那些主士师很明显地都是在危机中出现，并在上帝的导引下拯救了以色列。这些人物都被描述为极具领袖魅力的神圣英雄，他们在危急之秋挺身而出，从圣灵里获得力量，其权威完全出于天生，属于个人，和阶级、年纪、性别、地域完全无关，无法遗传给后代，也不能移转给他人。次士师似乎是国家的统治者，互相继承，是以色列律法的保护者及管理者。

或许主、次士师的差别只是情境上的差别而已。次士师可能是在国家相当和平稳定时有效管理国事的统治者，然而主士师则是在危难时掌握权威统治国家的人。底波拉(Deborah)是唯一被记载曾执行法律功能的主士师(四章4～5节)，但因为她是个先知，所以这些判决可能只是针对询问给予神谕式的回答，并非引用前有的判例，经由合法的辩论后做成的判决。

从另一方面来看，有一位次士师叫陀拉(Tola)"兴起拯救以色列人"(十章1节)。这个"拯救"可能是透过有效的治理而非军事上的成就，不过这个字眼通常用于主士师身上。即使是严格分别两种士师的人也把耶弗他看成二者皆是，且很可能就是因为耶弗他，我们才把军事上的拯救者称为"士师"。

组成 虽然有些学者想找出《士师记》的组成和摩西五经文书层次(J、E、D 和 P)的关系，比较合理的看法应是，此书为导致《申命记》中以色列由安居到放逐之历史过程的一部分，正如《约书亚记》到《列王纪》所呈现的。

《士师记》的纪年和《约书亚记》第一章3节到《列王纪上》第六章1节，这一段历史的纪年是相关的，而明显的历史转捩点出现在《士师记》第二章6节以后，是一篇有《申命记》风格及观点的冗长谈话或结论。无论如何，《士师记》作为《申命记》历史的一部分，其终极形式的背后仍表现出复杂的口述故事及文学上的进展。

此篇故事的原始基础是主要士师或英雄人物的事迹。这种故事的过程包括人民犯了罪，陷入敌人之手，于是便向上帝呼救，天父便派一个解救者来。在解救的过程完成后，大地上会有一段平静安详的时期。这些基本过程都可在第六章1～2、7、14～16节及第八章28节里基甸(Gideon)故事的架构中看到。这种重复出现的架构是否出于《申命记》式的编者、作者或学派之手颇教人争议。然而，在第二章11节～第三章6节中的一段概要式说明却可清楚看到《申命记》的影响，它特别指出那段期间是个背离主、被奴役、向主呼救、被解救的循环过程，这是和《申命记》观点一致的神学式说明，都认为服从上帝才能得到幸福与安息。那群次士师和参孙的故事可能是在犹太人被放逐前，由《申命记》的历史学者添加进来的，或甚至是更早时代的事。总之，由大致的年代背景看来，明显是出于放逐前史家之手。他可能也用了部落里的故事补充了第十七～二十一章的士师故事，有些题材(如十九～二十一章)可能是由另一位放逐后的《申命记》历史编者所加，他可能还加了非其写成的第一章，及由其写成的第二章1～5节、第六章7～10节。

内容 此书第一部分(一章1节～二章5节)是有关在迦南定居的片段浓缩记述，和《约书亚记》有部分的重叠，也提供了一些关于定居过程不同的资料。其特点在强调犹大(Judah)这个角色，以及还有多少地方的原住民未被驱走，为往后书中其他部分仔细描述的苦难及纷争预设了背景。书的主体是一连串的士师故事(二章6节～十六章31节)，由关于该时期《申命记》的神学原则摘要，揭示了背离上帝和国家灾难间的关系。第三章讲的是俄陀聂(Othniel)、以笏(Ehud)和珊迦(Shamgar)的故事。第四章用散文，第五章用古老的诗文都在叙述底波拉和巴拉(Barak)打败迦南人统帅西西拉(Sisera)的事。基甸打败米甸人(Midianites，六章1节～八章35节)、亚比米勒(Abimelech)的暴政(九章)；耶弗他对亚们人(Ammonites)和以法莲人(Ephraimites)的胜利(十章6节～十二章7节)；参孙和非利士人(Philistine)的会战等组成了其他故事的集合。次士师则夹在耶弗他故事中(十章1～5节及十二章8～15节)叙述。

《士师记》以两篇关于部族功业的补遗做结束，这里显示了《申命记》作者认为以色列人的生命最重要的问题何在。第十七～十八章

说的是一个名叫米迦(Micah)的人的故事，他立了自己的神庙、偶像及祭司，这些却在但支派人(Danites)北迁经过时抢走，当做但支派人自己的神像。第十九～二十一章中一件基比亚城(Gibeah)市民轮奸妇女致死的罪行，使得以色列人联合起来攻打便雅悯族(Benjamin)，因为便雅悯不肯处罚那些犯罪的人而屈服于以色列人。结果是便雅悯人几乎灭族。

JUDGMENT 判决

系指法律上的决定。通常由一名法官宣布之，用以确定诉讼事件，当事人间之权利与义务关系。裁判是根据适用于特定案件之事实而来。有些案件是由陪审团决定事实。只有对法律或法定程序有所质疑时，判决始能上诉法院。上级法院会依据下级法院记录的事实及法律决定来确定、修改，或甚至推翻下级法院判决；若有必要，更会把该案件发回下级法院重新审理。

依据案件种类不同，判决可以决定被告无罪或有罪的程度；可以将未成年子女的监护权归于诉讼当事人，可以决定其中一方欠他方多少钱，亦可命令其中一方得负责某些行为(如财物的转移)，或禁止某些行为。

虽然判决宣示了法律上的裁量或结果，仍需要某些法律行为，以利裁决。譬如说：甲方欠债判决一经确定，仍需要有收取债务的行为，或扣押可以清偿债务的财产之行为。

有关判决的一个重要课题是：美国各州法院对于其他法院所作的判决会给予何种程度的尊重。美国宪法要求各州法院对他州法院的判决予以"完全信任和信用"。但各州法院在传统上对于本州居民关于家庭事件之处理特别关注；就子女监护权归属、赡养费，或其他有关结婚和离婚等事件，对他州的判决并不予执行。在以往，这种传统导致对未成年子女监护权的归属和赡养费的给付，发生有执行不一的情形。然而，州与州之间在家庭事件上对法院命令的执行上，已有渐归一致的趋势。

JUDICAL REVIEW 司法审查

系指审查一国立法及行政部门的行为是否合乎宪法之法院权力。经法院宣告违背宪法的行为，则被视作无效，没有强制力。司法审查的基础，是因宪法为一国之根本大法，其地位优于任何法令。

美国的政治制度与历史深受最高法院之司法审查的主张和行使之影响。若干国家的法院如澳大利亚及日本也有司法审查权。而联邦德国及意大利等国却把司法审查的法院设置在一般法院的体制之外。至于英国，由于国会是最高权力机关，是法院不具有司法审查权的国家之一。

在美国，联邦及州法院均可行使司法审查权。虽然政府的三个部门地位平等，法院却有权宣告立法及行政部门的行为因违宪而无效。联邦司法机关，以及联邦最高法院，也有权宣告抵触中央政府或他州宪法的州法律与行为无效。

对于立法及行政部门之行为合宪与否，除非是该等行为已进入实际诉讼程序中，否则最高法院不会对立法机关的立法和行政机关的行政行为表示意见。然而，有些州的最高法院会应其州长或立法部门的要求提供意见。

宪法中并无明文规定司法审查的权力，而是由最高法院对自身权力的解释而来。虽然宪法起草人制定此权的意旨为何是长久的争议所在，但此问题因 1803 年最高法院在马伯里控麦迪逊案(Marbury v. Madison)的判决而确定。在这个闻名的判决中，联邦最高法院院长马歇尔(John Marshall)举行意义重大的辩论来支持司法审查。他的判决并非孕育司法审查权，却给司法审查原则最具权威的陈述。

司法审查虽已是根植深厚的原则，然而，每当涉及宪法上疑问所作的特定判决，往往仍受猛烈的抨击。最著名的莫过于斯科特(Dred Scott, 1857)一案，该案的判决导致 1820 年密苏里妥协案的无效。一九三〇年代，最高法院宣告很多新政早期的法律无效。一九四〇年代起，司法审查主要用来保护人身暨公民自由的权利。

JUDICIARY 司法机关

系指政府部门，其有权阐释和应用法律，以决定人民之间及人民与政府之间的纠纷。司法机关指一国的法院和法官。法院由一或多名法官所组成。大部分的司法机关都以最高法院为最上级单位，职司有关国家之法律争议。

属于联邦政府体系的国家，如美国，皆有两种法院体系：联邦法院，管辖涉及联邦法律和不同州人民间的诉讼案件；州法院管辖地方性质的案件。因此美国有五十一个独立的法院系统，其中一个是联邦系统，其余为各州的州法院系统。在美国，大部分司法业务皆由州法院完成。联邦法官是经参议院同意总统指派的终身职。州法院的法官大多经选举出任，任期也因州而异。

美国司法机关的功能包涵甚广且极具重要性。法院负责阐释和执行法律，但也负责保护个人对抗立法或行政机构的独裁行为。再者，释宪权(宣告某法律违宪而无效的权力)已使法院益形重要。

美国联邦法院和州法院有相似的结构。在各个司法系统中最下级的是审理庭，大部分案件在审理庭中进行初审；案件在审理庭中由陪审团作出初步的裁判。下一阶段是上诉法院，由多位法官审理案件，权责是审查审理庭中进行的种种程序。

最高法院通常是各州的最上级法院，也是州内法律问题的最终权威者，它对州宪法或州法律所作的解释，即使是美国最高法院也不能推翻。美国最高法院是联邦法院系统的最上级单位。如果各州最高法院所作的判决牵涉联邦的问题时，美国最高法院也受理由各州最高法院上诉的案件。参见 COURT; UNITED STATES。

JUDITH, Book of 犹滴传

是一本伪经，也是罗马天主教及希腊正教教会附加于旧约的非正式经典，原来的希伯来圣经中并没有此书。

《犹滴传》叙述一名虔诚的犹太妇女从亚述人手中挽救其城市的故事。犹滴可能是位虚构的人物，反映出犹太妇女在国家危难时的勇气及宗教热忱。

根据书中所言，犹滴是位美丽而有德行的寡妇，住在庇图利亚。当亚述国王尼布甲尼撒王(Nebuchadnezzar)的大将哈洛分斯(Holofernes)攻打庇图利亚，人们正要投降时，犹滴却指责大家对上帝的信仰不够，并保证大家必会得救。她前往哈洛分斯的营区，并其美貌特获准予进入。哈洛分斯睡着后，犹滴使用其佩剑砍下他的头，带着首级当战利品，回到庇图利亚，犹太人因而大获全胜，打败了群龙无首的敌人。

《犹滴传》可能是公元前约 150 年马加比战争(Maccabean War)的虚构故事。许多学者曾尝试以犹太历史中不同的事件来解说它，但没有一个是可信的。这故事已成许多艺术作品的主题。

JUDO 柔道

一种源自亚洲搏斗技巧的运动。名称则取自日本字"柔"(温柔、温和或从容)和"道"(方法)的含意。今日，柔道已发展成现代化的运动，如何摔和压制是主要的基本技巧。男人、女人和孩童将柔道视为休闲、维持健康或竞赛的活动。然而，某些柔道社团则依循古老的训练方式，强调自卫。最初，摔和压制是要伤害对手，或使其无法移动。现代的柔道规则和训练方法则在避免伤害。

1964 年柔道被纳入奥林匹克运动会项目，1968 年被取消，1972 年再次成为大会的竞赛项目。国际柔道联合会总部设于瑞士的洛桑，在许多国家里都设有分会。

日本教育家嘉纳治五郎于一八八〇年代发明柔道。他将各种古代武术合成两种新形式，在运动和体育里选择摔和压制的应用技巧。至于自卫，则选择手和脚的击、抓、闪和踢等动作。初学者的重点仅为运动；进步的学生则可学习自卫动作。多年来，甚至直到今日，柔道这个名词仍然被用来形容嘉纳两种截然不同的运动观点。有时候，柔术被用来形容自卫，以别于运动的柔道。柔道和柔术常被交替使用。参见 JUJITSU。

嘉纳相信如果学生服从老师，仔细研究礼仪的严格规定和接受严格的训练，就能学会自我控制与谦卑，而变得坚毅果断与明智，这些特点将使他更超越旁人。比赛场应包括"危险区"及其内的区域，最大可为 10 米见方，在"危险区"外侧之区域，称为"安全地带"，应有

大约 3 米之宽度。

柔道比赛 柔道是在 9 米见方的厚垫子上进行比赛。比赛者穿着规定的服装：和服式的上衣是用坚实的双重棉织品制作，前方开口处经过特别强化处理；宽松棉裤以细带子系于腰部，长度通常能掩盖小腿的一半以上；一条结实牢固的棉带环绕身体腰部两圈，并于前方以十字结法系紧。左右两端应留 20～30 厘米长。

比赛时间为男子 5 分钟，女子 4 分钟，决赛时可以延长至 7 分钟。每场比赛由获得一胜或由裁判判决优胜者赢得比赛。无瑕疵的摔倒或完美的垫上压制动作，可以获得一胜。获得一胜的摔姿是摔者必须维持身体站立姿势，并将对手拉置过于背上或身侧。而较不完美的技巧进行摔的动作时，则可获得半胜。

禁止以手或脚捶打对手，只有在对手被摔倒，或对手意外跌倒或企图使用舍身摔时才能使用压制动作。不能直接使用压制动作而将对手拖拉在垫上。对方在俯卧和仰卧时可使用压制动作。若对手无法自抓握中脱逃，或对手身体之背部，单肩或双肩着地在地面上被对方控制 30 秒后屈服，则可获得一胜。

敬礼 柔道原本配合许多复杂仪式，表现出十九世纪日本的社会礼仪。学生进入道场时弯身鞠躬；他们向垫子和教练鞠躬；向旗子和神道或神龛鞠躬；每次练习开始和结束时向对手鞠躬。离开垫子之前，他们以相反的顺序进行鞠躬礼。现代的柔道运动中，这套复杂敬礼仪式已被简化。柔道选手走入垫上，面对面相距约 2～2.5 米，然后在开始比赛前互相鞠躬致意。比赛结束时，他们返回最初站立的位置，在比赛结果宣布之前相互一鞠躬。

起势 鞠躬致敬后，选手彼此对抓。右手抓住对手胸前上衣结实的边缘。左手抓住对手右边袖子下的衣服拉扯，但不一定依此形式，若惯用左手之人则反之。并运用一些移位的动作技巧，其目的在于摔倒对手。在一些规则限定的状况下，选手可以抓住对手的带子或裤腿，以进行摔的动作。但每次抓握时，不得超过 5 秒，必须在 5 秒内攻击。

柔道 一种源自亚洲搏斗技巧的运动。左图为立技中的"丢体"动作。下图为抓牢法中的"压制"动作。

立技 进行摔动作或获胜的人称为摔者，另一方则称为被摔者。任何一种摔的动作都需要身体各部位相互配合。摔可分为以手臂动作为重点之手技摔法、以腿部动作为主之腿技摔法、被摔者遭摔者身体带起之腰技摔法及摔者躺在垫子上进行摔动作之舍身摔法四种。

摔的动作包括进入攻守位置、瓦解势、摔和结束。以敏锐和虚幻的手和身体动作，配合步法与腿部攻击，使对手失去平衡。摔的动作是应用于被摔者平衡感最差的时刻。当技巧完美，且摔者完全控制局势，结束有力，平衡稳定，为完美无瑕的摔动作。借力原则和使用力量原则对抗对手攻击时，所采取的力道，形成对比的方式。轻松摔是以最小的力量进行；摔者巧妙地控制被摔者，使其朝既定方向摔倒。摔者也可趁被摔者的动作出现破绽时借机摔倒对方。

送脚扫是有名的脚摔动作。摔者先将被摔者的重心移至左侧。摔者再以左脚底部扫向对手右脚踝，使对手的重量完全置于左腿上，右腿则悬空。此时，摔者马上转变手臂之动作方向，使得对手转动身体，朝向没有支撑的一侧倒下。摔者借着手臂和腿的顺势动作，在被摔者被扫的腿抬高时将被摔者拉倒。漂亮无瑕的摔，使得被摔者以背或体侧倒在垫子上。

过肩摔是著名的背摔动作。摔者转动身体，以背对向被摔者，弯曲的右肘锁定在被摔者的右腋下。摔者双膝微弯，上身倾向左侧。其右臂抵住被摔者的大腿。摔者抬起身子并转动身躯，同时手臂向下拉扯而完成摔的动作。

抓牢法 抓牢法的技巧包括站立动作——勒颈，和垫上压制动作——压制法、关节法和勒颈。

较著名的压制动作是架裟压制。对阵双方分别称为授者和受者。授者席垫而坐，紧靠着受者躺着时的右侧。右臂环绕受者颈项，手掌压在垫上。授者左手抓住受者右上臂的衣服，拉锁夹在自己的左臂下，而右大腿紧抵住对手的右肩。其左腿往后伸长，固定支撑在垫上。授者将头紧抵住受者的肩和头部，以强化压的姿势。

护身倒法 柔道学生必须学习如何跌倒而不受伤。护身倒法通常作为一种暖身运动。摔倒者必须避免撞击到头部和腕、肘及肩之震动伤害。以最大的身体部分分散撞击力。完全伸展的手臂和手掌拍击在垫上，也有助于吸收撞击力。倒于地面时，头部应抬起离开垫子。初学者学习一些简单的护身倒法，身体从一侧翻向另一侧，或坐着时身体向后跌落。至于熟练的柔道手则可以弧形的体姿，快速地

摔倒，甚至可以承受轻微伤害或危险撞击垫子。

格式 是一种预先安排且经过排演的柔道摔动作的表演。被摔者不会阻挡或闪避被摔，而摔者则专注于技巧的完美。举凡步上垫子、屈膝、鞠躬、起身、双方彼此接近时所采取的步法抓握衣服和就位开始的方式等，均有一定的规则距离与方式。摔者和被摔者同时采用正式的滑行式步伐，形成具节奏且协调的动作。某些选手认为格式是柔道中最纯净的一种形式，然而格式通常使用于升段检定时，考核其基本动作之熟练。

关于抓牢法的示范性表演称为抓牢法格式，是预先安排且排演之连续动作。

腰带 柔道中是以不同颜色的腰带来区分技巧精通熟练的程度。从初学者所系的白带到技巧高深柔道选手所系的黑带，其间所要求的条件和程序有着极大的差异。某些派别中是以竞赛技巧为晋级的判断标准。某些派别则将腰带颁发给表演完美动作，或具两种条件与技巧的选手。由于各派均不承认其他派别所颁发的色带，因此，腰带的等级只有在颁发该腰带的派别中才具有特定的意义。而今之柔道汇集二者所成，先利用竞赛技巧判断资格，再以格式之完美颁发晋级。

技巧程度较低者以"级"区分，黑带以上者则以"段"辨别。6 级为最低级，表示初学者。1 级为级层中的最高级，系棕色带子。初段为最低等级之黑带。比赛中很少看到 5 段以上的选手。至 12 段红带为止的高段通常代表一种荣誉。

传统的柔道比赛仅以带级作为选手相互对抗的标准，但仍区分出少年组和妇女组。至于美国业余运动联盟(U. S. Amateur Athletic Union)和奥林匹克运动会所举办的比赛中，不以带级为选手配对比赛，而是经由预赛和以体重为区分的标准。

Bibliography

Closson, Cecil, *All About Judo* (Sterling 1965).
Kawaishi, M., *The Complete Seven Katas of Judo*, tr. by E. J. Harrison (Overlook Press 1986).

JUDSON, Edward Zane Carroll 贾德森

公元 1823－1886.7.16。美国冒险家、军人、毛皮商及作家。生于纽约州的斯坦福，其一生的故事就如他自己小说情节一般动人。他在海军服役时，领导纽约州的阿斯特广场暴动对抗英国演员麦克里迪(George Macready)，因此被判一年监禁。贾德森也是无知党(Know－Nothing party)的创始者之一，南北战争期间服役于北军(但因酗酒被解职)。

贾德森以 Ned Buntline 为笔名写了约 400 本纯小说，而且常被归为该类作品的创始者。代表作有《太阳处女》(1847)、《志愿者》(1847)、《红色复仇者》(1848)及《航海家内德》(1860)。

贾德森在 1869 年到西部的旅途中遇见陆军上校科迪(William F. Cody)，写了一连串有关科迪的纯小说，并给他取了一个绰号叫"野牛比尔"，同时写了一出有关科迪的戏剧《平原侦察员》(1872)。

JUGENDSTIL 年轻风格

参见 ART NOUVEAU.

JUGGERNAUT 札格纳特

印度教毗湿奴(Vishnu)的化身黑天(Krishna)以"迦格那"(Jagannāth；英语化即为"札格纳特")为称呼时，意为"世界的主宰"(The Lord of the World)。这种形态的黑天，其主神殿在印度奥利沙省(Orissa)的普里(Puri)。此处的黑天神像雕造粗糙，状如树桩，色彩鲜艳，像一张脸的形状。有个传说断言其神异的外貌是由海而来。其身边还有其兄弟巴拉大力罗摩(Balaráma)及姐妹苏巴德拉(Subhadra)的神像。这三尊外观原始的神像要分别追溯到当地的原始民族，甚至在丹德布拉(Dantapura，普里早期的名称)更早的佛教徒寺庙的牙齿遗骨。

迦格那神庙因其安沙荼月(Āshādha)的车节(ratha festival)而名闻全印度。那时，人们会把神像迎请出来供在"拉杳"(rathas)上，用手拉着车子到约 1.6 公里远的"夏屋"(summer house)。因为这部载着迦格那的车很大，所以须要 4,200 人拉车。直至英国人统治时代，印度教信徒仍把冲到车轮下的行动视为虔诚的表现，他们相信由此可获得升天的恩赐。由于这种骇人的风俗，使得"札格纳特"在英语辞汇中，意指为由于无情的力量或事物而导致的残酷行动。

JUGGLING 杂耍

一种将数个物体依序抛向空中，再依序接着，循环不断的技艺，可以球、盘子，或印度棒作为道具。表演者可以单独上场，也可数人一同演出。数世纪以来，成为马戏团、嘉年华会及各种娱乐场合的热门节目。

所有杂耍变化不外两个基本主题——"瀑布"和"阵雨"。进行"瀑布"时，道具通常是球，由右向左移动；而"阵雨"则是自左到右。大部分杂耍艺人能在空中玩三种道具，专家可以控制五个，通常只有少数人能玩到七个。

历史 埃及的壁画及浮雕便有杂耍艺人，大多是女人，道具是球和棒；希腊的雕刻也有，多半也是女人。在美洲前期的废墟里发现杂耍艺人的图像，通常是手执火炬。在这些早期的文明中，杂耍艺人和魔术师是同一类，有点像巫师。

在中世纪法国及诺曼人征服英格兰时期，游艺者叫做杂耍艺人，表演杂耍工夫是他们的节目之一，另外还有高空特技、舞蹈、唱歌和说故事。杂耍通常在马背上表演。直到十九世纪末，"地面杂耍"由一艺人独挑大梁的观念才普遍流行。

大约在 1875－1925 年，随着歌舞杂耍表演的兴起，杂耍达到全盛时期。在美国的巡回戏团，如潘特吉(Pantages)、基斯(Keith)及阿尔比(Albee)，将杂耍艺人的地位提升到和歌星、舞者、魔术师的明星地位。知名的杂耍艺人有菲尔兹(W. C. Fields)、艾伦(Fred Allen)、科克(Joe Cook)、萨佛(Jimmy Savo)和鲍比梅(Bobby May)——鲍比梅被公认为美国首席的杂耍艺人。

JUGULAR VEIN 颈静脉

系指人体中将血液自头部带回心脏，但并不直接连接心脏之静脉。其中最重要者为左、右内颈静脉，发自颅底，经颈部两侧下行，注入左、右头臂静脉。

左、右外颈静脉发自唾液腺，亦沿颈部两侧下行，但较内颈静脉接近皮层；汇入左、右锁骨下静脉，下接头臂静脉。参见 HUMAN BODY。

JUGURTHA 朱古达

公元前 160?－104。北非努米底亚国王，是罗马帝国的保护国。当该国伟大的国王马西尼萨(Masinissa)过世后，罗马人将王国分封给他的三个儿子：古鲁沙(Gulussa)、迈斯塔涅波(Mastanabal)和米西普萨(Micipsa)，前两者的死亡使整个王国归米西普萨。米西普萨临终前，接纳了迈斯塔涅波的私生子朱古达为未来继承人之一。朱古达的罗马友人有权有势，或许是他获取继承权的助力。

公元前 118 年，朱古达与米西普萨之子亨普萨尔(Hiempsal)和阿宰尔巴勒(Adherbal)共同执掌王权。不久，三巨头就发生争执，朱古达派人刺杀亨普萨尔并攻击阿宰尔巴勒，后者逃到罗马。虽然朱古达极力地拢络罗马元老院，罗马元老院还是把王国的一半交给了他的对手，朱古达入侵阿宰尔巴勒的领土，并在罗马方面错误地决定传达两次元老院和平使命之后，于 112 年在锡尔塔(Cirta)击败并杀死阿宰尔巴勒。

罗马人在公元前 111 年入侵努米底亚，原因是对努米底亚屠杀了曾参与协防锡尔塔的意大利商人，感到十分愤怒。朱古达用金钱贿赂而免除了一场战争。但是发现罗马一位努米底亚亲王的暗杀事件与他有关时，双方再度交恶。公元前 109 年，朱古达赢得一场漂亮的胜仗；稍后，在失去基地与资源的情况下，他发动了一场成功的游击战。由于被盟友毛里塔尼亚的博库斯国王(King Bocchus of Mauretania)出卖，于 105 年被捕，次年被处决。

朱古达误以为罗马已腐败衰落。他轻率的行动激起一阵争斗，终致对手决心不计一切力拼到底。为了达到目的，罗马人组织了一支职业军队，成员都是志愿而不需具有财产资格。

JUILLIARD SCHOOL 茱莉亚学院

纽约市一所独立的音乐、舞蹈、戏剧学院，乃林肯表演艺术中心所属的专门教育机构，行政运作自治。修完大学部的音乐舞蹈课程便授予文凭，完成音乐、舞蹈或戏剧课程及学术课程便授予学士学位。研究所和硕士、博士学位则仅限于音乐。

茱莉亚源于音乐艺术学院，乃 1905 年达姆罗施(Frank Damrosch)和勒布(James Loeb)所创立。茱莉亚基金会于 1920 年依茱莉亚(Augustus D. Juilliard)的遗嘱所成立，遗赠所得于 1924 年创立了茱莉亚研究所。1946 年两个机构合并为茱丽亚音乐学院。舞蹈系于 1951 年设立。1968 年戏剧系成立，舞蹈系扩大为分部，才采用现名。1969 年，于林肯中心新建茱莉亚大楼进行教学。

JUIN, Alphonse Pierre 瑞安

公元 1888.12.16－1967.1.27。法国陆军官员及将领，于二次大战期间扮演争议性角色。生于阿尔及利亚的朋尼。从法国圣西耳学院以第一名毕业后，加入法国在北非的部队。一次大战时在摩洛哥和法国服役。

二次大战爆发后，当时官拜将军的瑞安从摩洛哥被调至法国，担任第十五机动师的指挥官。1940 年 5 月被德军俘虏，直到 1941 年 6 月才释放，很明显是德国以他作为与法国维琪政府合作的交换条件。他担任维琪政府在摩洛哥部队指挥官时，曾于 1942 年 11 月短暂的抵挡过联军进犯北非，但他很快就加入联军阵营。次月，他被任命为法国驻北非统帅。后又统率突尼斯和意大利两地的自由法国军队。

战后，瑞安服务于北非和中南半岛。1951 年，他成为北大西洋公约在欧洲中部武力的最高指挥官。1952 年获任法国陆军元帅。由于公开反对戴高乐总统(Charles de Gaulle)，同意阿尔及利亚独立的决定，被迫于 1962 年退休；不过 1964 年他便与戴高乐和解。卒于巴黎。

JUIZ DE FORA 兹灰福拉

巴西城市，位于米纳斯吉斯拉州南部高地上，距里约热内卢北方 130 公里处。编织衣服为主要产品，其次是木材、糖、啤酒和钢铁。兹灰福拉联

邦大学创于 1960 年。人口 284,000(1975)。

JUJITSU 柔术

亚洲人近距离对打之各种形式的变化，这个字的拼法尚有 jiu jitus, ju jisu 及 ju jutsu 等。其发源地和年代颇受争议，但一般认为是发源于印度，然后传至中国及其他亚洲国家。日本也许是最晚学习柔术的亚洲国家，它却在日本发扬光大，并广为流行。在大众的眼光里，柔术结合了日本式近距离搏斗及自卫方法。

由于变化多端，因此难以确定何者为正统，正统的柔术有好几十种，如果也包括次要派别的变化，那么柔术的招式将有数百种。柔术为不使用武器的打斗技巧，然而有些也使用棍、竿和利器。大致上所有柔术的秘诀是技巧的结合，而不是单用一些特别的招式。结合方式因老师不同而异，并经常予以修正。

柔术的体系之一利用到抛掷、紧抱和揪扭，它可以结合柔道、摔角和合气道，另一个体系则可能涵蓄手击、踢和棍棒打斗，也可融合拳击及空手道并结合棍棒技巧。然而另外一种形式可能包括所教导过的手脚合击来施以绊倒或抛掷，类似结合柔道及空手道。此外，其他柔术有结合两项技巧以上的特性，有些使用手击、脚踢、抛掷、扭打或是以棍棒及利器来扼喉，还有以利器锋口作局部推进。

不论何种形式之柔术，一般教授的是一连串的"技巧"——对袭击之特殊动作作独特的反击，因此，习者必须投入大量时间。通常记住构成柔术体系之精确动作顺序及数百种技巧，不间断地练习是必须的，但柔术练习并无一定的标准形式。

比起同级其他亚洲人的打斗技巧，柔术并未与半宗教性或精神上的诠释相结合，但一些柔术老师声称柔术练习有助于提升心灵，柔术大师有超人成就的传说虽为大众接受，却无可信的证据支持。

虽说柔道及柔术等术语常可交替使用，但实际上柔道是源自柔术。日本的嘉纳治五郎(Jigaro Kano)研究过多种柔术，一八八〇年代他采用了两种不同形式的柔道，也就是取自以前柔术学派所使用的技巧，为了运动及体能锻炼，他采行并修正抛掷与扭打技巧。为了自卫，他采取手脚并击，以及紧抱和揪扭。今日，柔道所代表的涵意是指五郎运动提倡的技巧，而就自卫方式而言，它和柔术其实是一样的。参见 JUDO。

JUJUBE 枣

指一种多刺的常绿灌木或乔木，属于枣属(*Ziziphus*)，特别是指中国枣树(*Z. jujuba*)；棕榈状的果实有深红色或咖啡色的核果，也称做 jujube，白色的果肉清脆味美；枣子在中国常作为生食，或腌制后用来烹饪或是做糖果，叶子则可喂食野蚕。

枣在中国已栽培四千年以上，可能原产于中国；另外，在非洲东南部、新西兰、地中海地区、美国西南部及墨西哥亦有栽培。另外一种可食的品种为印度枣(*Z. mauritiana*)，又称印第安枣树。枣属于鼠李科(Rhamnaceae)。

枣树 多刺的常绿灌木或乔木，果实为深红色或咖啡色的核果，可生食，或腌制后用来烹饪或做糖果。

JUKES 朱克家族

纽约州的一个家族，具有不平常的犯罪、贫穷与疾病的纪录。此姓氏是虚构的。

1874 年，杜格岱尔(Richard L. Dugdale)为纽约监狱公会做调查时，发现朱克家族的 6 个成员因为不同的罪名被关在同一郡内。追溯此一家族历史至十八世纪，他发现朱克家族是两对夫妇的后裔，这两对夫妇中的男人是兄弟，女人则是姐妹。收集自该家族 709 名成员(严重地近亲交配)的资料揭露了有 140 人入狱，另外很多人靠社会津贴维生，而大多数都受身体残疾之苦。

杜格岱尔在报告(1875)中总结朱克家族产生社会失调及疾病的高比率于遗传因素。大约 40 年后，艾斯塔勃鲁(Arthur H. Estabrook)对朱克家族做第二次研究，他发表该家族有反社会行为的继续集中倾向，但注意到该家族的很多新成员在社会上的表现很正常甚至非常优异。他把这情况的改善归于减少近亲交配的结果。

如今，遗传学者与社会学家都否认这些调查的基本结论。在缺乏排除家庭环境的影响证据情况之下，朱克家族的行为必须归因于遗传与环境的结合所致。

JULIA THE ELDER 大朱莉娅

公元前 39－公元 14。奥古斯都大帝和其妻斯利伯妮亚(Scribonia)之女。朱莉娅从小为奥古斯都的第二任妻子莉维娅(Livia)抚育，成为奥古斯都王朝的公主。公元前 25 年，嫁给奥古斯都的外甥兼继承人马塞卢斯(Marcellus)。但他在公元前 23 年去世，朱莉娅又于公元前 21 年改嫁阿格里帕(Marcus Agrippa)。朱莉娅和阿格里帕育有五名子女：盖尤斯(Gaius)、卢西士(Lucius)、小朱莉娅(Julia the Younger)、大阿格丽品(Agrippina Major)和波斯图穆斯(Agrippa Postumus)。阿格里帕于公元前 12 年去世，一年后朱莉娅又改嫁提比流斯(Tiberius)，即后来的皇帝。但两人不和，不久即分居。

当提比流斯于公元前 6 年隐居于罗得斯岛时，朱莉娅的不轨行径早已受人议论纷纷，而今更是公开的无耻。公元前 2 年，奥古斯都因朱莉娅与数位罗马元老院议员通奸而大为愤怒，将之放逐到潘达特里亚岛(Pandateria I.)，公元 4 年再放逐到雷吉姆。朱莉娅饿死于公元 14 年，提比流斯应负责。

JULIAN 朱利安

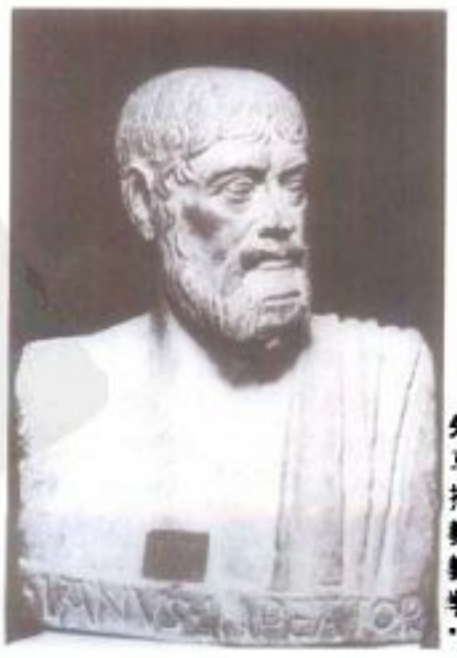
公元 332－363.6.26。罗马皇帝。曾试图把已基督教化的罗马帝国改为异教系统。他因拒绝视基督教为罗马国教而被历史学家称为"叛教者"。

原名 Flavius Claudius Julianus，生于君士坦丁堡，是巴西里纳(Basilina)与康斯坦修斯(Julius Constantius)之子，也是君士坦丁大帝的异母兄弟。朱利安的母亲生下他不久即去世，父亲便以君士坦丁大帝之子君士坦丁二世计谋叛变时被杀。尼可米迪亚(Nicomedia)是朱利安生长的地方，当地有许多基督教徒，可是朱利安的老师马多尼奥斯(Mardonius)则教他古典文学和异教。344 年，朱利安和弟弟加卢斯(Gallus)均被遣送到卡帕多西亚(Cappadocia)修行。

加卢斯于 351 年被选为君士坦丁二世继承人，朱利安开始至以弗所(Ephesus)、雅典及其他地区从事学术研究。虽然出生在基督教家庭，朱利安却对异教哲理愈来愈有兴趣。但加卢斯被处决(354 年)后，其学术生涯亦跟着结束，不久被推为皇位继承人(355 年 11 月 6 日)。并娶皇帝之妹海伦娜(Helena)为妻。他执政期间的任务是防守高卢与不列颠，且派兵攻打阿拉曼尼人(Alamanni)和法兰克人以巩固莱茵河边境。他还实行减税政策，备受军民爱戴。

君士坦丁二世非常嫉妒朱利安的成就，命令朱利安把部分军队调回东方(360 年)，朱利安的军队遂发动军事叛变，并宣布推举朱利安为奥古斯都。朱利安接受此头衔并率军东进。在朱利安的军队还未抵达时，君士坦丁卒于 361 年 11 月 3 日。朱利安便顺理成章地成为罗马皇帝。

朱利安当皇帝后不久即显现倾向异教及反



朱利安 罗马皇帝，因拒绝视基督教为罗马国教而被历史学家称为"叛教者"。

基督教的心理。虽然官方采取信仰自由、宗教宽容政策，朱利安仍不时利用权力支持异教并否定基督教徒所享有的特权。朱利安是位聪明、世故的异教信奉者，受新柏拉图哲学影响极深。但是他反基督教的政策过于激烈，甚至使他的异教追随者也感到愤怒。在内政方面，朱利安是名了不起的改革者。他致力于减少国库支出和限制秘密警察的活动，以简化庞杂的官僚机构。但他大多数的精力投注在宗教政策及准备远征波斯的军事行动上。

波斯之战规模浩大，朱利安集合 65,000 名军士，363 年他亲赴泰西封(Ctesiphon)战场，并受致命的重伤。死时才 31 岁，其继承人约韦安(Jovian)与波斯和谈，结果大大地削弱罗马在东方的势力。约韦安并把罗马国教重新改回基督教。

JULIAN, George Washington 朱利安

公元 1817.5.5－1899.7.7。美国废奴论者，为南北战争时期的知名国会议员。祖先是胡格诺派的移民，生于印第安纳州的森特维尔。研读法律，并于 1845 年以辉格党员的身分当选州议员。加入自由土地党后，于 1848 年当选国会议员，并于 1852 年被该土地党提名为副总统候选人。

1856 年，朱利安参加共和党的成立大会，并于 1860 年当选共和党国会议员。他连任四次众议员，并成为主张解放黑奴的领袖人物。他是重要战争行为委员会的委员，且在担任公有土地委员会的主席时，于 1862 年促使宅地法通过。他鼓吹被解放的黑奴应有投票权，并加入激进党对抗约翰逊总统(Andrew Johnson)的斗争。1867 年，他是准备弹劾约翰逊条款的委员会委员。

1870 年朱利安离开国会后，便活跃于自由派共和党运动，并花多年时间设计改革法案，其中包括妇女投票权等。他于 1885－89 年任职新墨西哥州总测量长期间，揭露了数起公有土地让与弊案。卒于印第安纳州欧文顿。

JULIAN CALENDAR 儒略历

系指公元前 46 年起在欧洲使用的日历，直到 1581 年才逐渐被格列高里历(Gregorian calendar)所取代。儒略历是由罗马皇帝王尤里乌斯·凯撒(Julius Caesar)所制定。参见 GALENDAR。

JULIAN PERIOD 儒略周期

由 7,980 年儒略年构成的时间周期，主要是天文学家用来回算长时间周期并决定任两个事件的间隔天数。儒略周期中每一天的数字都是由周期开始的那天(公元前 4713 年 1 月 1 日)连续下来，因此两事件间隔的天数，可从第二事件扣除第一事件的儒略数即可轻易算出。7,980 年的周期是由太阳周期(28)、月球周期(19)及罗马财产评价公告的周期(15)三者年数的积而求出。儒略周期是由斯卡利杰(Joseph Justus Scaliger)在 1582 年所提出，为纪念其父而以之命名。

JULIANA 朱丽安娜

公元 1909.4.30－　。荷兰前任女王。原名 Juliana Louise Emma Marie Wilhelmina，是威廉明娜皇后(Queen Wilhelmina)和梅克伦堡－许威林的亨利亲王(Prince Henry of Mecklenburg－Schwerin)之独生女。她与其他几个小女孩一起接受特别的私人教育。1927 年进来登大学(Leiden)就读，并获得荣誉学位。

一九三〇年代，她筹组国家急难委员会以挽救经济萧条危机。并于 1937 年嫁给利珀－比斯特菲尔德的贝恩哈德亲王(Prince Bernhard of Lippe－Biesterfeld)，育有 4 女，分别为贝娅特丽克丝(Beatrix，生于 1938 年)、伊琳娜(Irene，1939)、玛格丽特(Margriet，1943)、克里斯蒂娜(Maria Christina，1947)。在德国占领荷兰前夕(1940)，朱丽安娜带着女儿逃往英国，后转往加拿大。1945 年返回荷兰。

1948 年 9 月 6 日，朱丽安娜在其母威廉明娜女王以健康不佳为由退位后，继承皇位。其独立与不拘小节的性格使她成为备受人民拥戴的女王。1980 年 4 月 30 日在其 71 岁生日当天，宣布皇位继承人为长女贝娅特丽克丝。

JULIUS I, Saint 犹利一世(圣)

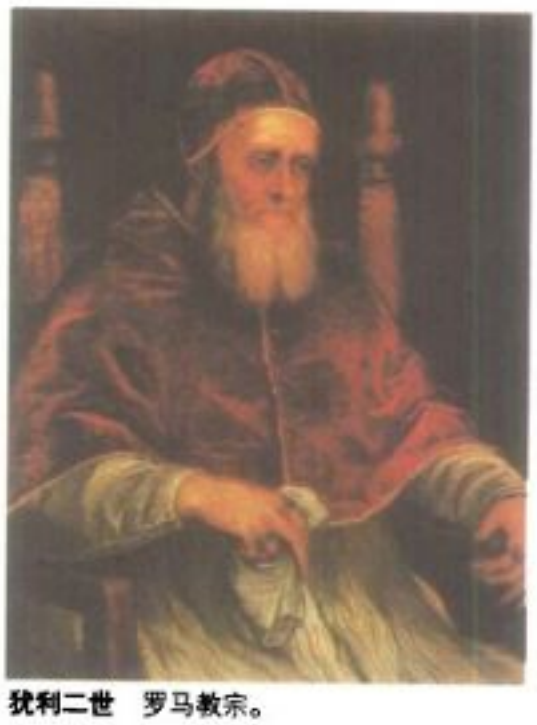
公元?－352.4.12。337－352 年间任罗马教宗。其最显著治绩是在亚流派论争中支持圣达修(Saint Athanasius)。犹利于 337 年 2 月 6 日继任教宗玛谷之后不久，因皇帝君士坦丁于 5 月去世，达修方能由放逐的流亡生活获准返回亚历山大探视他。然而，尼科米底亚的优西比乌斯(Eusebius)及其他同情阿里乌(Arius)的东正教主教们却再度驱逐达修，致使后者向罗马投诉。犹利于 341 年在罗马，另于 343 年在撒尔底加的两次宗教会议中均为达修尼西亚信仰一事辩护，并且指责优西比乌斯未能体认罗马对该案之关心程度。

据说他曾组成罗马的大法院及档案保存处，并于罗马建造十二使徒教会，于托拉斯第维列(Trastevere)建造圣马利亚教会。逝世日亦为其纪念日。

JULIUS II 犹利二世

公元 1443－1513.2.21。1503－13 年担任罗马教宗。原名 Giuliano della Rovere，曾当过军人、行政官员，是艺术赞助人与保护者。他是思道四世的外甥，受舅舅提拔为枢机主教。1503 年，他所反对的历山六世死后，他对 1503 年碧岳三世获选继承颇具影响力。几个月内碧岳去世，犹利便当选教宗。

犹利成功地实行了重组并整顿教会财政和行政的计划，并改正买卖圣职、圣物及引用亲戚的风气，即使他自己亦曾从此得过好处；另



犹利二世 罗马教宗。

亦规划收复教廷失土。为此，他卷入与威尼斯(坎布累联盟，1509)及与法国的战争(神圣联盟，1511)中，两次战役皆因犹利亲自统帅而皆告捷。

犹利曾明令禁止决斗和买卖圣职，并召开第五次拉特朗大公会议，但未能如愿达成"上下全体彻底改革教会"。他是慷慨的艺术赞助者，圣彼得教堂和西斯汀教堂的米开朗基罗壁画以及斯坦兹的拉斐尔壁画皆创作于犹利任内。卒于罗马。其纪念碑，包括《摩西》，皆由米开朗基罗创作。

JULIUS III 犹利三世

公元 1487－1555.3.23。1550－55 年任罗马教宗。原名 Giovanni Maria Ciocchi del Monte，先被保罗三世立为枢机主教，并出任特林特大公会议第一会期中三位主持人之一。

犹利继任教宗是各方妥协的结果，罗马教廷不顾神圣罗马帝国皇帝查理五世的否决，而犹利过去一向反对查理的政策，迳自下令于 1551 年恢复特林特大公会议。在新教徒联盟因获军事胜利迫使会议再于 1552 年休会之前，犹利颁布了对于圣餐礼(Eucharist)、告解礼(Penance)及膏油礼(Extreme Unction)的重要命令。他并批准认可新成立的耶稣会；另于英国的图德(Mary Tudor)登基之际，派遣枢机主教波尔(Pole)前往调解以使彼此重修旧好。犹利还赞助阿雷蒂诺(Aretino)、米开朗基罗和帕莱斯特里纳(Palestrina)等艺术家。卒于罗马。

JULIUS CAESAR 尤里乌斯·凯撒

参见 CAESAR, JULIUS.

JULIUS CAESAR 尤里乌斯·凯撒

莎士比亚采用罗马历史创作三部剧本的第一部，另两部是《安东尼与克丽奥佩脱拉》(*Antony and Cleopatra*，1606－07)、《科里奥拉努斯》(*Coriolanus*，1607－08)、《凯

撒》作于 1599 年，但到第一对开本(First Folio, 1623)出现时才出版，出现在莎翁的历史剧之后，中期作品之前，中期作品包括《哈姆雷特》、《奥赛罗》、《李尔王》、《马克白》。

就情节而言，莎士比亚采用诺思(Thomas North)翻译普卢塔克(Plutarch)的《比较列传》(*Lives*, 1579)，特别是布鲁特斯、凯撒、安东尼的生平。并从此源出《凯撒》剧的人物描写及多处对白。不过布鲁特斯及安东尼在葬礼上的精采演说则无所本，为其原创。

《凯撒》并不是莎士比亚第一次尝试创作悲剧，但这是第一部真正能称作莎士比亚式悲剧的作品。换言之，和《罗密欧与朱丽叶》不同；这对恋人因不幸的命运而毁灭，而《凯撒》是一出人格悲剧。人们自己决定行为，而他们的行为就是他们的命运。

情节 如同中期其他悲剧一样，《凯撒》有两个高潮。剧本前半，谋杀凯撒为其一，主要重点在凯撒挚友布鲁特斯如何涉入密谋杀死凯撒。第二部分以布鲁特斯的死作为终结，随之而来的内战暗示了阴谋者的命运。

凯撒是第一个因自己的行为而决定命运的人。全剧以他征服庞培开始，但并未描述史书中所述传奇性的军事天才，莎士比亚笔下的凯撒是专横粗俗、野心勃勃的自大狂，且相信自己不朽。讽刺的是他却体弱多病，相信各种迷信，喜欢奉承，阴谋者担心凯撒想要"飞腾在人民意见之上/陷我们于受奴役的恐惧"。他似乎有相当能力来推翻罗马共和传统以换取个人荣耀。

和凯撒相对的是布鲁特斯，心志高尚，出身贵族，先人曾因抵抗暴政而著称。他是个不折不扣的好人：热情的丈夫，忠诚的朋友，同时也是体恤的主人。导致他步上绝路是自己的理想主义，在权术相倾轧的政治中很不适宜。

这两个主角间夹着一个卡修斯(Cassius)，出现次数虽少，个性暧昧不明，却是阴谋的策动者，但他的动机并不明确。主要的可能是暗自嫉妒凯撒，不过他本人并无野心。他是个狡猾的识人者，就像凯撒所说的"他能看透人心"。卡修斯相信阴谋要成功必须取信布鲁特斯，一旦他加入后，便能提升他们行动的地位。他利用卑鄙手段以达目的，天真的布鲁特斯没有看穿他们的诡计，同意凯撒必须死。

布鲁特斯的行为不仅使自己毁灭，也阻挠了整个阴谋。其他人本来想把安东尼一并杀死，但布鲁特斯驳斥他们，"应该作为祭牲者，而不是作屠夫"。随后安东尼要求在凯撒葬礼上演说时，布鲁特斯不顾卡修斯强烈反对而答应。布鲁特斯以自己的高标准去衡量别人，毫不考虑安东尼的个性或罗马大众的本性而轻易下决定。

就如卡修斯所说，安东尼是个"狡猾的智谋者"及政治上的现实主义者。为了替凯撒报仇，他便采取各种手段。最主要的目的是使人群转而反对阴谋者，他那篇"朋友们、罗马人、同胞们"的演讲为演说家操纵群众的绝佳例子。布鲁特斯诉诸群众的理性，要他们了解凯撒必须死的原因；安东尼则轻视他们的理性力量，狡猾地直接诉诸他们的感情。结果是群众摇摆不定，由开场时对庞培的效忠而转向对凯撒，现在又将他们的忠诚由布鲁斯特身上转向安东尼。

在《凯撒》的后半部，莎士比亚又回到他一贯的主题，任何情况下的煽动叛乱言行均是罪恶。正如他过去所呈现的一样，凡是借叛乱以寻求正义的终陷于意料外的结果。布鲁特斯的悲剧是他原先想用谋刺来阻止发生的事，反而因为他的行为成为事实。他不杀安东尼以免使他的行为过于残忍。然而，随后安东尼便策动了反暴动，将谋刺凯撒转为引起内战的借口。布鲁特斯认为该谋杀的是凯撒的精神，且为必须谋刺其血肉之躯而悲伤，被迫接受这个必要的行刺，结果阴谋者成功地杀死凯撒。但最后讽刺的是，他们要为罗马由独裁者统治负起直接责任，对布鲁特斯而言，叛乱不只使情势更糟，更招致他所不愿见到的反效果。了解到原本为救国适足以害之的事实后，布鲁特斯便自杀了。然而，同安东尼一样，我们知道他"是罗马最高贵的人"。

舞台历史 从贝特顿(Thomas Betterton)到威尔斯(Orson Welles)等一流演员，均竞相扮演布鲁特斯。1937 年，威尔斯改编剧本，将凯撒与墨索里尼相比。各导演也常将此剧搬上舞台，例如赖恩哈特(Max Reinhardt)在特鲁里街剧院(Drury Lane)，便以此剧表现他处理群众场面的功力。1953 年电影由吉尔古德(John Gielgud)、梅森(Jasmes Mason)、卡尔亨(Louis Calhern)、马龙白兰度领衔主演。

JULLUNDUR 查兰得

印度旁遮普邦城市，位在德里西北方约 320 公里处。虽然该城市自七世纪即已存在，但本市的重要性却属经济，而非文化。

查兰得是索特来治河与贝阿斯河间农耕平原的运输、服务及加工中心。最重要的工业是制造运动产品。也有面粉、糖、铁制品、棉织品及丝织品的生产。人口 405,700(1981)。

JULY 七月

每年的第七个月份，共有三十一天。早期罗马时代，这是第五个月，称为 Quintilis；但自公元前 44 年采用儒略历(Julian calendar)之后，为纪念凯撒而将之改为 Julius。在近代的英文中，Julius 常被写为 July。

七月的生日石是红宝石，相关的花是荷花及燕草。

在美国，七月最重要的假日是独立纪念日(7 月 4 日)，以纪念大陆会议在 1776 年认可并签署的独立宣言。这个事件在当时受到许多国家的瞩目。

在法国，七月中的主要祭典是 7 月 14 日的巴士底狱节(Bastille Day)，为纪念 1789 年法国革命开始时巴士底狱发起暴动而制订的国定假日。

加拿大的自治领日(Dominion Day，7 月 1 日)是为了纪念加拿大在 1867 年由联邦成为自治领，所以订 7 月 1 日为国定假日。在 7 月 15 日的圣斯威逊节(Saint Swithin's Feast Day)，迷信中认为如果当天下雨，则往后四十天都将是雨天。

在美国，七月尚有许多历史事件发生，包括 1863 年 7 月 1 日南北战争中的格的斯堡战役(Battle of Gettysburg)；1881 年 7 月 2 日美国总统加菲尔德(James A. Garfield)被刺杀；1790 年 7 月 16 日设立哥伦比亚特区，同时选定华盛顿为美国永久首都；1969 年 7 月 20 日太空人阿姆斯壮及艾德林首次登陆月球。

JULY MONARCHY 七月君主政治

参见 FRANCE.

JULY REVOLUTION 七月革命

公元 1830 年 7 月 27～29 日在巴黎所发生的暴动，迫使反动的查理十世逊位，奥尔良公爵菲利浦(Louis Philippe)继任为王，并坚决要求国王遵行宪法，以杜绝蠢蠢欲动的复辟政权。

查理十世与"宪章" 1814 年的"宪章"恢复君主政治，并立下由君主领导国会政体的制度纲领。然而查理十世深信他是由上帝挑选出来统治人民和国会的，于是当他在 1824 年继任王位时，便决定恢复以往的专制政治。1820 年在路易十八谨慎统治下仍日渐凝聚的反对力量，至此更大幅提升。

对自由主义者而言，最不利的发展是教育日益受教会的控制。对复苏的教权主义与国王种种企图的忧惧，加强了自由派在众议院的地位。查理却毫不在意与日俱增的反对势力，于 1829 年 8 月正面向国会挑战，指派极端反动的波利尼亚克伯爵(Polignac)出任内阁领袖。1830 年 3 月，众议院投票表决，无法接受波氏。查理非但不认为他的阁员应对国会及选民负责，反而要求举行新的大选，结果只是更增加反对派在众议院的席位。1830 年 7 月 26 日，查理颁布"七日敕令"。这种种作为终于导致革命。

"三荣日" 查理认为他能解散尚未召集的众议院；赋予报刊有名无实的监督权；攫夺选民的财产权及公权，以及减少众议员的人数等，以维护自己的特权。反对派及许多失业与穷困的巴黎群众，都相信他将废除宪法。记者们首先印行刊物表示抗议，反对派的政客们也私下聚会商议。但是七月的"三荣日"，却是由 27 日在街道上游行示威并设置路障的共和主义者、学生和工人所缔造的成就。国王卫队的指挥官马尔蒙(Marshal Marmont)直到 28 日才察觉到他所面临的是一场革命，于是派出军队去摧毁路障，他的部队因成员临阵变节而使军力涣散，当晚在罗浮宫重新编组。现在路障已围住巴黎市中心，革命分子并控制了市政府(Hôtel de Ville)和军械场

(Arsenal)。第三天，他们将马尔蒙的部队逐出罗浮宫，迫使他弃守巴黎。

7月30日，国王延误多日才提出的废止敕令，却遭到已经邀请奥尔良公爵菲利浦出任王位之反对派众议员的驳回。他们的这项举动不但防止了查理让位给他孙儿，也窃夺了共和主义领袖们的革命成就。8月7日，菲利浦接受了一份修订过的宪章，成为"法兰西王"。

影响 虽然七月革命点燃了欧洲各地民族与自由的火炬，并增强英国国会改革运动的动力，却未对法国的均权产生重大的影响，主要获利的是国会中既得利益者和菲利浦。后者取得了王位，而政客们则得到一位遵循法律来领导国会及行动的国王。三色旗的发回和选举权的略微扩大，是那些奋力推翻君主政权者所得到微不足道的回报。然而，这次革命终究使潜伏自一七九〇年代的群众政治活动再度觉醒。不过，群众政治在1848年的法国革命之前，仍然只能在街头举行。

JUMNA RIVER 朱木纳河

参见YAMUNA RIVER.

JUMPING BEAN 跳豆

一种会跳的豆状果实，有着神奇的力量，又称为墨西哥跳豆，大戟科(Euphorbiaceae)中的乌桕属(*Sapium*)以及色桕木属(*Sebastiania*)均有此类植物，其中以墨西哥的孔雀色桕木(*Sebastiania pavoniana*)最为著名。

灰黄色的果实长约1厘米，一边呈圆弧形，另外两边呈直线形，若把其中一面朝下放，它会很快地转面，有时候会往上弹好几厘米，此乃因寄生在果实内的毛毛虫突然运动的结果，这种毛毛虫是 *Carpocapsa saltitans* 的幼虫。

这种幼虫会啮食果肉，使果实内形成一个很大的空腔，并以后脚附着在靠内侧的一面上，只要有一点动静，便会很快地用头部去撞击空腔的另一面。

当幼虫化蛹后，果实就不会跳了，最后杂灰色的成虫会从一个圆形洞口钻出，这个洞是幼虫撞穿果壁所形成的。

JUMPING MOUSE 林跳鼠

啮齿目(Rodentia)跳小鼠科(Zapodidae)的数种小型善跳跃啮齿动物之通称，分布于欧亚大陆和北美。后肢长，前肢短细，被毛稀疏，尾特长，跳跃时可作平衡器之用。体长约20~25厘米，尾长约占60%。受惊吓时，一跃可达2.5~3米，但它们容易疲倦，因此没多久步距就缩小许多。与非洲和亚洲产的跳鼠(jerboa)血缘相近。

美洲跳小鼠属(*Zapus*)，共11种，栖息于北美南部到美国南部的开阔林地或草丛湿地中。尾端有暗点，上颌两侧有4颊齿。栖息在北美东部密林中的谷林跳鼠(*Napaeozapus insignis*)，在矮林丛生的溪流边最常见，与美

林跳鼠的尾巴特长，跳跃时当作平衡器用。

洲林跳鼠属不同的是：尾端斑点为白色，颊齿仅3枚。中国林跳鼠(*Eozapus setchuanus*)，分布于四川和甘肃二省的高山林区。欧亚大陆北部产的桦树小鼠属(*Sicista*)，后肢仅略变更以适于跳跃，尾略有握执能力。

杂食性，但偏爱种籽和浆果类。冬季则在霜线(frost line)以下的沟穴中冬眠。美洲林跳鼠类夏季栖身于草业或近地表处的窝穴中，谷林跳鼠类则委身于地底深处的穴室里。北方桦树小鼠(*S. betulina*)的冬眠期可长达8个月之久，是所有冬眠哺乳类之冠。每年生1~3胎(通常是2胎)，每胎产4~6只幼鼠。

JUMPING PLANT LOUSE 木虱

系指体型小类似蝉的小虫体。生性活跃，能在威胁迫近时迅速离开。休息时会将4片膜翅像屋顶般覆在身上。体长通常不超过5毫米。木虱以植物汁液维生，有些种类会刺激宿主植物产生虫瘿。幼虫的身体扁平长有翅芽，部分种类的幼虫会分泌蜜露，像蚜虫，有的会分泌保护性蜡质。其中最严重的经济害虫是梨木虱(*Psylla pyricola*)。

木虱属于同翅目(Homoptera)的木虱科(Psyllidae)。

JUNAGADH 朱纳格特

印度西部城市，位在古加拉特(Gujarat)旁的卡提瓦半岛(Kathiawad Pen.)上。其发展已扩张为地方上重要的商业及行政中心，1472年后伊斯兰教统治者向外扩大其城墙，有些统治者的坟墓仍建于城内。众多花园之中，有一附设动物园，其狮子来自邻近的吉尔森林国家公园(Gir Forest)，该森林是亚洲狮子的原产地。

朱纳格特的东方屹立着早期印度教王子的护城碉堡。此处与城内有许多挖凿软岩而筑的佛窟，年代可溯至公元前三世纪的阿育王朝。护城碉堡附近有一著名的岩石，刻有阿育王朝的法令铭文及其他古老碑文。较远的东边有吉尔纳尔山(Mt. Girnar)，其上有雕刻细致的耆那(Jain)古老庙宇。人口118,300(1981)。

JUNCO 灯草鹀

灯草鹀属(*Junco*)的三种小鸟，分布于北美洲北部至巴拿马。灰蓝灯草鹀(*J. Hymelis*)及白腹灯草鹀(*J. phaenotus*)的体色主要是灰或褐色，而尾羽两侧呈白色，灰蓝灯草遍布北美洲，而白腹灯草鹀则分布在亚利桑纳州南部和新墨西哥州至危地马拉。上述二种在不同区域的族群，体色有很大的差异，因此在以往被分成不同种。黄眼灯草鹀(*J. vulcani*)分布于哥斯达黎加及巴拿马西部的高山，体色有深褐色的条纹。这三种的体长都在15厘米左右。

最熟悉的灰蓝灯草鹀是在针叶林中繁殖，冬天在树林中、草丛边缘或郊区，普遍易见。此时节大都成小群活动，它们不在树梢上觅食，而在地面找种子吃。

JUNE 六月

一年的第六个月，共有三十天。英文名可能源自拉丁文的juniores，基于这个月一度用来献给青少年。无论如何，其来源极可能溯自罗马女神朱诺(Juno)，她是天神朱彼特(Jupiter)的姐妹与妻子；或可能源自罗马的一部族称为Junius。朱诺是女性的守护神，同时也是婚姻的保护者，而六月长久以来即与婚姻有着密切的关联。

六月相关的花是玫瑰，而生日石为珍珠、月石或紫翠玉。在与六月有关的文学名句中，最著名的莫过于罗威尔(James Russell Lowell)的《朗弗尔先生的梦幻》(*The Vision of Sir Launfal*)中，提及"有何可比六月的日子珍奇？若有，都将是完美的日子。"

在美国，六月的节日包括有戴维斯诞辰日(Jefferson Davis' Birthday，6月3日或6月的第一个星期一)，在南方数州为法定假日；卡米哈米哈日(Kamehameha Day，6月11日)，为夏威夷的假日，用以纪念使夏威夷群岛统一为王国的国王；国旗日(6月14日)，当天各地皆展示国旗；以及父亲节(6月的第三个星期日)。

虽然代表夏季到来的夏至在北半球约发生于6月21日，六月有时被称为"仲夏日"。大部分欧洲人特别是斯堪的那维亚人通常在6月23及24日庆祝施洗约翰节(Midsummer Eve; Midsummer Day)。

六月所发生的历史事件包括二次大战盟军开始在欧洲反击的首日(D Day，1944年6月6日)，当天盟军横渡英吉利海峡，登陆诺曼底；英王约翰在兰尼米德(Runnymede)认可大宪章(1215年6月15日)；1812年战争的开始(6月18日)；爆发朝鲜战争(1950年6月25日)；一次大战美军登陆法国(1917年6月26日)；联合国宪章的签署(1945年6月26日)；凡尔赛条约的签订(1919年6月28日)。

JUNE BUG 六月甲虫

参见MAY BEETLE.

JUNE DAYS 六月时期

参见FRANCE.

JUNEAU 朱诺

美国阿拉斯加州首府，坐落于盖斯蒂诺海峡和朱诺山及罗伯茨山两山山坡之间的北美大陆上，它位于与英属哥伦比亚省接壤的狭长地带。此地由一座桥梁与道格拉斯岛相连接。气候温和多雨，港口为不冻港。占地 8,050 平方公里的朱诺是美国所有城市中面积最大的。

主要工业有渔业、伐木、采矿和观光业。州政府的运作对该市经济十分重要。阿拉斯加大学在此设有分校，提供高等教育。阿拉斯加州立博物馆收藏有印第安人和爱斯基摩人的精致手工艺品。在朱诺一年一度盛大举行的活动是金色北方鲑大竞赛。

1880 年，朱诺(Joe Juneau)、哈里斯(Richard Harris)和三名特林吉特印第安人(Tlingit Indians)在该市附近发现金矿，从而开启阿拉斯加的淘金热。一年之中，到此淘金的矿工有一百多人，1900 年设市，并于同年取代夕特卡成为地区新首府。朱诺附近的金矿在兴旺发达了半个多世纪以后，终于在 1944 年全部关闭。采议会－经理制。人口 19,528。

JUNEBERRY 康棣 参见 SHADBUSH.

JUNG, Carl Gustaf 容格

公元 1875.7.25－1961.6.6。瑞士精神科医师，以研究潜意识及神学而闻名。生于瑞士凯斯维尔(Kesswill)的一个基督教牧师家庭。他自幼聪敏，并极富想像力。直到晚年，还记得童年时母亲从儿童刊物中告诉他有关东方宗教的故事，父亲早年也教导他拉丁文。他热爱读书，在学校也是一名好学生。年轻时对哲学、历史及考古学有浓厚的兴趣。1895－1901 年，容格于巴塞尔大学完成医学教育，并进一步钻研精神医学。1902 年他对一对堂兄弟灵媒的研究，而取得在灵学及超自然学的学位。

1900－09 年，他在苏黎士的柏格荷里(Burghölzli)精神病院担任助理医师，当时的院长就是建立精神分裂病观念的布洛伊勒(Eugen Bleuler)。1902－03 年间，他也在巴黎追随雅内(Pierre Janet)学习过一段时间。1903 年与劳兴布施(Emma Rauschenbach)结婚，并生有五名女儿。在这段期间内，他对精神分裂病的研究，以及发明了文字联接测验来评估由潜意识的情绪冲突而造成的精神功能障碍，而很快地建立他在精神医学中的地位。

1906 年容格与佛洛伊德(Sigmund Freud)开始规则性的联系，两人并于次年在维也纳会面。佛洛伊德并认为容格是他最突出的学生及同事。1911－14 年，容格担任国际精神分析协会第一任主席。由于智慧及独立，以及理论观点渐渐与传统的精神分析分岐，而使得他与佛洛伊德的关系逐渐疏远。他批评佛洛伊德过度执著以性来解释原欲及心理能量，并认为他对梦及象征事物的解释过

C.G.容格 瑞士精神科医师，以研究潜意识及神学而闻名。

于狭隘。1912 年容格首先于《潜意识心理学》(*Psychology of the Unconscious*)中发表他的看法与观念(这本书后来改名为《变形的象征》*Symbols of Transformation*)，书中他解释分析了许多神话，并指出许多古代神话与精神病人的幻想有许多类似之处。

于精神分析决裂之后，容格发展自己的深层心理学理论。其后半个世纪中，他广泛地钻研并写作许多有关人格，尤其是与象征、神学及灵学有关主题的著作。1913－19 年，他专注于自我发现，并且致力于了解人的心理组合及结构，以及这些成分之间互动的关系，这些结果都成为他日后理论的一部分。1921 年完成主要著作《心理学形态》(*Psychological Types*)，其中包含他提出的外向、内向，以及其他人格形态的观念和他对意识与潜意识之间关系的新理论。1947 年由于健康的关系，便从教职及医学界退休。但他仍致力于写作至八十多岁，其中包括多篇有关宗教及炼金术心理学的论文及著作。逝于苏黎士。

理论 容格认为意识起源于潜意识，二者可以独立或共同产生作用。他认为在人格结构中除了自我之外，还有意识中认识到"我"的存在。在每个人的潜意识中，除了包含个人被压抑的记忆、思想及感觉的潜意识之外，还有一个所有人类所共有的集体潜意识。集体潜意识可以表现在与感情有关的象征及想像中，以及明显地反映出人类基本需求及欲望的妄念、梦及幻想之中。容格认为进化的结果，使得人类心灵深处仍会影响到他们的思想与行为。这些潜在的焦虑与反应起源于潜意识，但在意识中以各种不同的想像及想法表现出来。他称这些集体潜意识的基本形态为原形或原始形象，他并且探讨原形如何不断地在梦境中，在儿童及成人的幻想中，在精神病患者的妄念中，在各种脍炙人口的故事及神话中，以及宗教中表现出来。

虽然原形可借人物、超自然、几何图形，以及数字等形态表现出来。容格认为原形本身的种类却为数有限。主要的原形包括出生、死亡、再生、能量、磁力、和谐、英雄、神明、魔鬼、智者、土地及动物。例如英雄的原形，往往被认为与太阳的轨迹同步，暗示着人类的精神与时间一样的不朽。这种类似的形态可以从世界各地的神话看出，例如乘骑太阳马车的英雄或神祇自海中出生；在西方于夜晚来临时将其毁灭；在夜晚中他在龙腹中奋战后屠龙而获得再生。

容格也提出人类双性别的观念。他将男性中女性化原形的部分称为 anima，而女性中男性化原形的部分称为 animus。由于男女都有异性的原形，所以双方也都具备异性的部分特质。这些原形也有集体印象的作用而影响着对异性的知觉、错误的知觉，及幻想。

他认为人是为个体化或自我实现而奋斗。心理的完整需要融合人格中相对且互补的成分。人格倾向中的内向与外向，系分别指个人对内在及外在世界的注意力；以感觉及直觉作为"知"的方法；以及借思考及感觉作为判断的方法。在自我意识中，任何一种心理形态或倾向的加强，都会加强潜意识中相对的心理形态或倾向，心灵的完整需要经由个人的蜕变及自我发现，并加以创意的组合。这个过程中最主要的步骤，称为完全实现，或自我协调统合，是由超越作用产生的。这种作用分成四等分的装饰用圆形，称为曼达拉(mandala)来表示。这种图形经常出现在各种宗教艺术作品中。

虽然容格的理论常被批评为过于艰深而难以理解，并充满神秘色彩，但他的确为人类的经验作了深邃的探索，而其成就更奠定他成为最伟大心理学理论家的地位。

JUNG HUNG 容闳

公元 1828.11.17－1912.4.22。清朝末年改革运动者。字纯甫。广东中山人。8 岁入英国传教士玛礼孙所设学校。1846 年，随校长勃朗赴美，入麻省孟松学校研究英算、文法、心理、生理诸科。后入耶鲁大学，以打工赚取学费，1854 年毕业，回国后即以教育后进为己任。当时太平军连下江汉州郡，英人又陷广州，举国哗然。闳至香港，任高等审判厅译员，兼治法律。旋任上海海关翻译。又任英商公司书记。1860 年赴金陵，巧遇干王洪仁玕，乃提出建议七事，如整饬军备、建海军学校等，干王识之，欲授爵位，辞不受。未几，受九江茶叶经理之聘。1863 年，自营商业。旋受曾国藩委办赴美采购机器，运至上海设置，即著名之江南制造局。当时曾国藩为两江总督，亲督江南制造局工程，闳又建议设兵工学校，造就工程师。并条陈计划四章，一为组织合资汽船公司，二为选派颖秀青年出洋留学，三是开采矿产，四为禁教会干涉人民词讼。由丁日昌入京上呈。

不久天津教案起，曾国藩、丁日昌负责调停，闳随日昌为译员，周旋其间，颇多策划。又规划教育细则，故有擢选各省子弟赴美留学之议。闳与陈兰彬同为监督。1875 年，兰彬擢任驻美公使。闳以副使兼任学生监督。翌年，吴子登继为驻美公使，与闳不合，李鸿章乃命闳为专任公使。时值美国实行华工禁约，兰彬、子登乘机请解散留学事务所，撤回留学生。1881 年，120 名留学生回国。

1884 年，中日出兵朝鲜，闳上书张之洞，建

议急练新军，海陆并进，以敌日本。但因中日成立和议，阎的意见遂不得行。1896 年，阎又建议政府设立国家银行，得户部尚书翁同龢、侍郎张荫桓力的赞同，因阻力太大，遂不行。阎也拟议修铁路，由天津绕山东，过黄河，直达镇江，因德人抗议而止。

戊戌政变起，阎因藏匿新党，故避居上海租界，创中国强学会，选为第一任会长。旋迁香港。1901 年，游历台湾，遇日本总督儿玉源太郎，畅谈时势，翌年返香港，以著述自娱。1912 年卒于美国哈特雅特镇，年 85 岁。译著有《哥尔顿氏地文学》、《派森氏契约论》、《美国订正之银行法律》、《西学东渐记》。(参考：蔡冠洛编《清代七百名人传》)。

JUNGFRAU 少女峰

位于瑞士阿尔卑斯山脉。优美的少女峰(即德语所谓的"处女")高达 4,158 米。介于伯恩州及瓦莱州间的伯尔尼兹奥伯兰(Bernese Oberland)边缘，距印特拉肯(Interlaken)东南方 19 公里。

1811 年首次有人攀登少女峰，但是直到 1938 年其最艰难的斜坡才被征服。有一条可以载运游客至高 3,457 米的少女峰关口(Jungfraujoch)之电气化铁路，为欧洲铁路可到达的最高点。由关口可以登上少女峰。

少女峰 位于瑞士阿尔卑斯山脉。

JUNGLE 丛林

浓密且纠结的大片植物，通常是沿着热带雨林边缘、稀疏的热带森林、草原边缘的开垦地带，以及河岸边成长。在森林树冠层开口处阳光可以照射到地面，大片纠缠的树木和藤蔓类植物、浓密的低矮灌木蔓草类和较高的草类都能生长。因为土壤通常很贫瘠、开垦困难，农耕通常只沿着丛林的边缘地带进行。

JUNGLE, The 莽莽求生路

美国作家辛克莱(Upton Sinclair)所著的一部小说，1906 年出版。文中揭发芝加哥肉品包装工业的种种状况，是辛克莱在 1904 年由社会主义党资助对该项工业所作调查蜕化而来的。这项调查并导致罗斯福总统(Theodore Roosevelt)在其任期内，对包装工业加以侦查，并且促成了 1906 年"食品与药物纯净法"的制订。

书中主角是一名斯拉夫移民卢德库斯(Jurgis Rudkus)，为了替家人寻找舒适的生活，他满怀希望前往芝加哥，受雇在牲畜围栏工作，但却在那里发现了极严重的工业弊病。为了奋斗求生存，其虚弱年轻的妻子奥尼亚(Ona)在包装厂里找到一份差事，但操劳的工作却使她死于难产。历经许多不幸事件——其子死亡、本人失业，甚至锒铛入狱后，他厌倦了奋斗，进而成为流浪汉、小偷，甚至乞丐。有一个腐败的政治领袖给了他工作机会，但在政治环境改观时，就撤销他的职务。当再度一文不名时，他参加了社会主义党的集会，故事的结尾则是他在社会主义中找到了希望。

《莽莽求生路》是一具有强烈社会批判意识的作品，以显著的写实主义手法写成，通篇充斥了永无止境的绝望、挫折。该文经常被拿来与法国的作家与批评家左拉(Émile Zola)的作品相比较。

JUNGLE BOOKS 丛林故事

英国作家吉卜林(Rudyard Kipling)所著的动物故事选集，全书分上、下两册。上册《丛林故事》(*The Jungle Book*)1894 年出版，下册《丛林故事续编》1895 年出版。两书都是儿童文学的经典作。

《丛林故事》叙述 9 个关于男孩莫格里(Mowgli)的故事，他自幼就在丛林里被野狼养育长大。文中描述他如何被一群狼所收养，如何接受智慧的熊巴鲁(Baloo)、巨蟒卡阿(Kaa)、墨豹巴希拉(Bagheera)的教养，以及和它们友善相处的情形。莫格里后来被猴族绑架，但又获救。他杀死了老虎大汗雪瑞(Shere Khan)，最后成为丛林的统治者。虽然他终于回到人类的世界，但是他仍然和丛林的动物们保持联系。文中在过场时采用韵文，比如加强讽刺好吹嘘、慌慌张张的猴族的《猴族的路歌》(*Road - Song of the Bandar - Log*)，而使全文极富多样性。

《丛林故事续集》则有 7 个故事，其中《里奇－提奇－塔维》(*Rikki - Tikki - Tavi*)是一个关于猫鼬的故事；《食尸者》(*The Undertakers*)是有关三只声名狼藉的食腐肉动物——鳄鱼、狐狼以及大鹳鸟的故事；而《普伦·巴格特的奇迹》(*The Miracle of Purun Bhagat*)则是关于一位年老的隐士和喜爱他的野兽们之间的美丽故事。吉卜林笔下的动物有一种不可思议的说服力。它们的行为和言谈都与它们自身动物的角色相符，而不致令人觉得它们只是披着毛皮、羽衣或鳞片的人。有些评论家曾将本作品诠释为十九世纪末期印度的生活寓言；也有人认为该书是有趣而耐读的儿童文学作品。

JUNGLE CAT 丛林猫

形似大山猫(lynx)、但血缘疏远的长腿野生猫科(Felidae)动物，学名 *Felis chaus*，分布在埃及、小亚细亚及高加索和里海两地理区，东南延伸至印度、斯里兰卡和缅甸一带。

成熟雄体不包括尾巴长约 50～75 厘米，尾长不及以上的一半，重约 9 公斤，雌体略小。身体底色有地域性，从北方种的黄灰色到南方和东印度种的红棕色不等；侧腹、胸部、偶尔四肢布有模糊斑点；喉部有一条纹，四肢则各有两条；背部有一明显冠毛，两耳尖端生有簇毛；尾巴后部呈环状纹，尖端为黑色。栖息于林地、浓密的草林、芦苇、灌木丛中，雨林不包括在内。以足掌觅食啮齿类和青蛙，有时也吃鸟类和小型哺乳动物。

JUNGLE FOWL 原鸡

包括我们祖先饲养在内的几种野生似雉的鸡。原鸡(原鸡属 Gallus)遍布于东南亚及某些太平洋岛屿。野生的鸡栖于由海平面至海拔 1,500 米左右的林地及灌丛，通常成群活动，受到干扰时会发出吵杂的鸣叫声。原鸡以种子、植物及昆虫为食。

最有名的是红原鸡(*Gallus gallus*)，在远东地区到处可见，雄性外表类似斗鸡，尾巴呈高弓形，喉部有两个肉垂，鸡冠呈锯齿状。体长约 80 厘米，体色大部分是黄色及褐色，尾巴则呈绿黑色。雌鸡体型较小，颜色偏褐色。

亚洲大约在三千年前就已有原鸡的记载，在希腊及罗马的文献中也有饲养鸡的记载。

JUNIOR ACHIEVEMENT, Inc. 青年商业社

指一全国性组织，目的在提供美国高中学生经营小规模商业的实务经验及训练。这些学生由一群来自商业界、劳工界及政府机构的义务服务人员，提供意见指导青少年学生。

青年商业社运动源于 1919 年，首先由摩西(Horace A. Moses)发起，他当时是马州春田市的纸类制造商。直到一九八〇年代，此组织已扩大为拥有 25 万名学生会员的组织，总部设在康涅狄格州的斯坦福。除此之外，还有超过 250 家自愿加入的加盟公司，分布在全美各大城市，指导数千家由学生经营的公司。

青年商业社的会员必须在每学年初决定本年度的产品或服务。他们组成一个小型企业体，行销该项产品，每出售一只可获利一元。学年末，再自行解散公司，并将本金与红利平分给各股东。所行销的产品包括收音机、玩具、灯饰和珠宝。学生们尚提供秘书和广告服务，并参与期刊、广播、电视节目等的制作。

JUNIOR AND COMMUNITY COLLEGES 初级学院与社区学院

初级学院于一八九〇年代开始在美国出现。自此，初级学院在美国教育制度上，占重要地位。从一九五〇年代起，初级学院开始快速成长，因为国家正在寻求经济的方法，为愈来愈多的高中毕业生提供高等教育。许多学生希望在家乡附近受教育，而初级学院于此时适时地满足了他们的需要。他们在此高中后二

年的教育，作为日后四年学院或大学生涯的准备。

除此之外，美国工业亦出现愈来愈新奇复杂的工作形态。而高中无法给予学生足够的职业训练以满足工作需要。初级学院恰好具备这些条件，满足高中毕业的男女青年，在科技界或半科技界的工作需要。

美国全国有 1,200 家以上的初级学院，每年有一半以上的高中毕业生，选择就读这种二年制的初级学院。学生之所以喜欢选择初级学院是因为其入学资格很具弹性，学费低廉(和正规大学相较之下)，课程多样化，最主要的是距离家乡很近。

大部分的州立初级学院，现在普遍称作社区学院；它们普遍设立于各地，学生可以一面就读于该校，一面仍住在家里，这样可以省下一大笔赴外地求学所需的食宿费。

初级学院与社区学院的规模和设备，大小不一。有些小学校只有一、二栋建筑，学生人数有限。有些规模很大，学生有数千名，其校区也分布于好几个地方。有些初级学院是由私人机构出资办理的；其余大部分都是公立学校，经费来源为税收。

在当今复杂的世界，大学教育已成为不可或缺的教育需要。随着初级学院和社区学院的蓬勃发展，愈来愈多的人得以借此继续接受更高深的教育。

教育计划

初级学院和社区学院提供的课程形态有三种：(1)过渡教育计划是为了要继续念四年制大学的学生；(2)职业训练计划是为了要有工作资格的学生，这类课程可在二年或少于二年内修毕；(3)社区教育计划则涵括较广泛的课程，供有兴趣继续进修的学生就读。

修完过渡教育计划或职业训练计划的学生，则可获颁副学位。初级学院及社区学院并不能授予学生学士、硕士、博士等正式学位。二年制学院最常颁发的学位是人文科副学位、理科副学位、应用科学副学位、企管科副学位。

过渡教育计划 这项计划又称为大学平行教育计划；它提供的课程类似一般大学前二年修习的课程。完全修毕过渡教育计划的学生，可以直接转到四年制的大学，与大三的课程衔接。有许多学生在修毕二年课程后，先工作或旅行一年，然后再返回大学继续完成后二年的大学教育。

大部分这类学校的学生，在选修课程时，享有较多的自由。他们可以在人文、理科、社会科学中任选一种主修；或选择专业科目如工程、医学、法律等课程，以备将来进入专业研究所学校深造。

虽然许多学生上社区学院，作为其修习学士学位的开始，然而持这种目的的学生比率已有下降趋势。有更多的学生的目的是为了直接就业，或仅是为了追求知识，自我启发。研究报告显示，曾修完过渡教育计划且符合一切学业要求的学生，转到四年制大学就读的成功率很高。

职业训练计划 这些计划又名事业计划，主要让学生在念完二年课程后，直接进入半专业或技术界服务。多年以来，职业训练一直被定位在高中阶段的教育。但是当今的工商业需要愈来愈复杂专精的技术，而明显地，高中已无力提供这急迫的训练教育，来满足现代社会的需求。因此，初级学院和社区学院便负起提供职业教育计划的重责大任。

二年制的职业教育计划由一群相关性质的工作所组成。一个工作群里面包括许多个别职业，学生则择其一接受训练。主要七个工作群是：(1)农业；(2)应用技术；(3)商业；(4)工程与工业技术；(5)贸易工商；(6)保健；(7)家政餐饮管理等。

欲专精任何一门课程的学生，必须在其工作家族中选一专修科，同时也得学习与之相关的其他工作群。如此一来，学生是习得某一方面的专门知识，而不是只具备某一职业的技能。例如，欲成为汽车技师的学生，必须修习数学、物理、水利学、工业材料、报告写作，再加上他本科必须修习有关汽车设计、制造等课程。正、副科相辅相成，才算完备。

社区教育 社区教育包括在职进修、社区服务，以及社区发展的教育任务；许多人认为这些是未来社区学院的主要功能。社区学院的功能就像一座公共图书馆，人民都可以利用其资源。每个人在他的一生中，兴趣随时会变，需求也随之而变，需要接受再教育；此时他就可以在社区学院提供的特殊课程，学得他想学的知识。除了提供教育机会之外，社区学院的教学资源更可作为社区服务。通常类似这种功能的计划，本身并没有学分制，活动也往往在校园外进行，利用到社区的设施。

由于社会的急速变化，各年龄层的人学习兴趣也愈来愈浓厚，因此选择社区教育计划的学生，近年来人数迭有增加。虽然学生自己要负担学费，但在某些州，州政府会基于大众利益，拨款补助支持社区教育。例如马里兰州准备一笔经费，补助能够增进该州经济发展的课程，以及补助老人和残疾教育的课程。一位内科医生他可以进修西班牙文会话，以便与他的西班牙语系的病人有良好的沟通；或者他参加电脑班，学习最新的资料储存技术或运用在医疗诊断的技术。

管理与补助

二年制初级学院的组织方式及经费来源，视该校为公立或私立学校而定，这二种模式，无论在管理程序或经费提供上，都有不同之处。

公立的社区学院数目与私立初级学院的比数是六比一，公立学校远多于私立初级学院。然而，由于私校拥有较独立的自主权，并能创新改革，它们在学术地位上比公立社区学院超前。举例来说，建校 79 年的波士顿费希尔初级学院(Fisher Junior Coll.)，最初只招收比肯街(Beacon Street)的几百名女学生就读；现在它已扩展其商业课程到整个马州 30 多处授课地点，使学生人数跃增为数千人。

社区学院 凡是由州政府或当地地方政府机构管理，且经费来源为税收等的公立初级学院，通称为社区学院。全美国 97%的二年制初级学院学生，都是就读于公立的社区学院。

虽然社区学院早期隶属在公立高中校内，与高中共用一个图书馆及其他教学设备；现在已独立出来，拥有自己的校地。社区学院占地常常有一个郡那么大，甚至包括 2～3 个郡。社区学院设有自己校内的董事会，有些董事会由选举产生，有些则由州政府任命。这个董事会掌管至少一个社区学院。

社区学院大部分的办学经费来自州政府的补助。有些州付全额或部分额款，增添新设备与负担人事费用。社区学院的学费低廉，加上当地地方税收，亦能负担一部分办学的经费。

在某些州，二年制学院附属于州立大学里。例如，宾州州立大学设有一个全民大学教育系统，里面就包括无数个二年制学院，分布于宾州各城市乡镇，推广社区教育。这些地方性的学院由州立大学的董事委员会掌管，经费则统一自州立大学拨出。

早期的公立初级学院的地位，和中学高中的地位相当。然而渐渐地，它在州政府法律中已具有独立的地位。州政府级的管理机构如佛罗里达的社区学院部，有权监督协调这些教育单位的工作。有些州的管理委员会甚至设下最低入学标准以及毕业标准。

私立初级学院 私立初级学院不是由教会办校，就是由私人机构独立办理的。

教会学校由它所属的宗教教派所管理。在大多数这种情形中，教会会任命一个董事委员会，负责管理校务的一切运作；或由教会组织中遴选出委员来管理校务。经费主要来自该宗教教派组织所提供之基金，另外学费、杂费、捐款都有补助作用。

独立的私立初级学院则与教会一点关系也没有。它们通常是由该校毕业校友，组成董事委员会来监督管理。大部分这类学校都会强制要求学生住校。办校经费来源包括学费、杂费、食宿费、外界捐款，以及朋友与校友的捐赠。

立　案

就像四年制的大学一样，初级学院和社区学院必须向校外主管机构登记立案。立案后的学校可以控制其学校的品质；这项资格的确认，对转学生尤其重要。大部分有立案的初级学院的学分，会被四年制正规大学所承认。若是在未立案的学校所修的学分，则多半不会被承认，转学生转进他校后，必须重修学分。

负责二年制初级学院和社区学院立案的机构有二。首先，全国有 6 个地区协会，评鉴该

区(包括几个州)的所有学校;除此之外,许多学校提供的专业训练课程,也都在其专业协会登记立案,例如联合保健教育协会、全国护理联盟协会。有些工作申请者被要求在该机构认可的学校受训过,始可从事该工作。

在评审一所学校时,地区性立案机构必须评估这所学校的表现,是否符合其成立的宗旨与目标。尤其要考虑到以下标准:(1)课程安排与教授的品质;(2)服务学生的人员是否足够;(3)师资是否整齐;(4)硬体设备是否足够;(5)财务状况与结构是否完善。

行政管理与校务运作

二年制初级学院的管理结构,大部分都与四年制大学相同。四年制大学一般校务都是由董事委员会主管。最高行政首长通常是校长,底下有院长、董事、教务长、训导长及总务长。

师资 就像其他大学一样,大部分的社区学院和初级学院对师资的要求,必须具备硕士或博士学位。75%以上的拥有硕士学位,约14%的教授是博士。但是,二年制初级学院不会像一般大学如此重视其教授是否有作独立研究。在任用教师时,他们会考虑此人身为老师的能力,更胜于他个人的研究成就。欲教授技术方面的老师,更须具备在该方面的实务经验。

在早期初级学院蓬勃发展期间,大多数学院自高中聘请师资加入其阵容。但是今日之初级学院与社区学院自大学聘请教授。有不少的大学专门为培训社区学院的师资,而开设研究所课程。

入学政策 公立的社区学院,其设立目标是提供学生尽可能有更多的机会念大学。因此,这些学校的入学政策,较一般大学来得有弹性。大多数的公立二年制初级学院基于学生的高中文凭,都会允许入学。即使有些成人的学历不及高中,但他能提出证据,说明自己能从这个经验中获益,他照样能得到入学许可,到社区学院进修。

与公立社区学院的"门户开放"政策相较之下,某些私立初级学院却采取较严格的入学政策。许多私立学院有入学成绩的设限,高中平均成绩必须在C或更高分,才有资格进入校内就读。这些设限的学校往往要求学生参加入学考试,并且要有推荐函。

所有的公立社区学院和大部分的私立初级学院,兼收男女学生。一些教会学校或独立办学的学校,才有分男校或女校。至于就读二年制学校学生的男女比率,女学生占二分之一强的比例。

学费 公、私立学院的学费相差很大。加州的某些社区学院免收学费,但是一些独立办学的私立女子学校,其学费却是高得惊人。

大部分社区学院的学费都很低廉;学生除了负担学费之外,尚得付书籍费及器材费。至于不住在家里的学生更需负担食宿费。社区大学的收费政策,对非该区的居民收较多的费用。

私立大学由于靠学费来支持校务运作,学费通常都比较贵。一般来说,其学费几近和私立正规大学一样高。至于教会办的私立学校,学费则较独立办学的学校便宜一点。

不论公立社区大学或私立初级学院,对表现优异的学生都有提供奖助金。这种财务补助的方式多以奖学金、竞赛奖金、学生贷款等形式发给。

学生活动及辅导 二年制学院对学生课外活动和辅导,与四年制大学很相像。虽然他们的体育计划规模不及正规大学的体育计划,但是二年制学院在校际及校内,均有举办体育活动。它们还有学生自治会的组织、荣誉学会,及类似大学里社会组织的社团。二年制学院里的俱乐部组织,其功能正如正规大学里的兄弟会或母姐会。

社区学院里,特别重要的是学生职业咨询及辅导。因为社区学院招收的学生,在能力、兴趣及收入都不大相同,学校当局必须负起责任,尽可能地帮助每位学生成功。

大部分二年制的学院都设有辅导人员,以各种方式协助学生。辅导人员协助初入学的学生,选修最适合其能力、兴趣的课程。他们也帮助正在求学的学生找兼差工作;协助毕业生选择职业。除此之外,学生求学期间若发生任何个人难题,辅导专家也会尽可能提供咨询,协助解决问题。

设备 一九六〇及一九七〇年代早期这段期间,是二年制学院扩建的蓬勃发展时期;因此今日美国的二年制学院大都具备吸引人的良好设施。此外,社区学院也愈来愈重视在社区其他地方上课;例如购物中心、工厂、社区活动中心及医院等公共设施。

公、私立初级学院在运用新科技于教学方面,向来就处于领导的地位。例如,芝加哥市立初级学院首创以电视教学的方式,让学生修完课程,得到副学位。其"空中大学课程"借着广播电视,播出老师讲课实况,供学生在家修习课程。位于加州的海岸社区学院拥有一座自己的电视台。其他学校纷纷采用电脑辅助教学和电化教学,包括定期与讲师电话讨论沟通。

美国社区学院暨初级学院协会 这个组织负有研究、咨询、出版刊物等功能;它出版的刊物包括社区学院暨初级学院杂志《社区学院与初级学院期刊》(*Community and Junior College Journal*)。此协会成立于1920年,1921年召开第一次会议。在首次组成大会上,超过七十多个机构派代表参加。如今其会员已超过九百多个。该协会总部设在华府。

历 史

初级学院的发展历史和其他教育机构大不相同。第一所小学、中学、学院、大学于数百年前即已出现,然后推广到世界各地。然而第一所初级学院,迟自1890年才出现,它是典型的美国教育制度下的产物。

初期 二年制学院这个想法,早在一八五〇年代即有人提出。1852年,密歇根大学校长塔帕(Henry Tappan)提出建议,把大学的前二年教育独立分开,这样可以帮助学生在进大学之前成熟。一八九〇年代期间,芝加哥大学首任校长哈珀(William Rainey Harper)在他的学校,把大一、大二课程另外设立一区,与大三、大四高年级课程分开。他在1896年首先为这分部取名初级学院。哈珀接着又协助其他私立初级学院的成立。

其他教育机构后来也渐渐演变成初级学院。中西部有许多学校、学院,在他们的课程计划里加入大学程度的课程。1900年之前,美国已有8所私立初级学院成立,学生人数约100人。历史最悠久的公立初级学院是久利特初级学院(Joliet Junior Coll.),于1901年创建于伊利诺伊州的久利特。

二十世纪的发展 初级学院起步虽晚,但它发展得很快。从第一所初级学院设立不到30年后,全美各地已有207所初级学院,直到一九四〇年代之前,总数已超过600所。

二次大战后,二年制初级学院的成长,有加速的现象;在一九五〇及一九六〇年代,更是蓬勃发展。成千上万的退伍军人,在联邦政府基金协助下,进入初级学院继续完成学业。联邦政府拨款直接补助初级学院的发展,除了增加职业训练的项目,更充实添设校舍和设备。

到了一九八〇年代,全美各地共有1,200所以上的社区学院及初级学校;学生总数达500多万人,占美国大学生总数的40%以上。

其他国家社区学院及初级学院之概况 初级学院在美国发迹,随后推广到加拿大以及其他国家。加拿大发展的状况与美国一样,该国各种科目的初级学院由一全国性的协会统筹处理。该协会各为加拿大社区学院协会。

除了美国之外,初级学院最盛行的地方就是日本。二次世界大战之后,日本人效法美国人,建立初级学院这个教育单位。现在日本的初级学院,总数已超过400所,且大部分都是私立的。他们都由日本私立初级学院协会统一代表。

其他尚有24个国家和地区,设有二年制的初级学院,有澳大利亚、爱尔兰、约旦、斯里兰卡和中国台湾。

Bibliography

American Association of Community and Junior Colleges, *Community, Junior, and Technical College Directory* (annually).

Breneman, D. W., and Nelson, S. C., *Financing Community Colleges* (Brookings Institution 1981).

Cohen, Arthur M., and Brawer, Florence B., *The American Community College* (Jossey-Bass 1982).

Eliason, Carol, *Women in Community and Junior Colleges* (Am. Assn. of Comm. & Jr. Colleges 1977).

Gleazer, Edmund J., Jr., ed., *American Junior Colleges,* 8th ed. (Am. Council on Educ. 1971).

Gleazer, Edmund J., Jr., *The Community College: Values Vision, and Vitality* (Am. Assn. of Comm. & Jr. Colleges 1980).

Harper, William A., *Community, Junior, and Technical Colleges,* rev. ed. (Hemisphere 1977).

Institute of International Education, *The Community, Technical, and Junior College in the United States (1978).*

Miller, Bob, *Higher Education and the Community College,* 2d ed. (Univ. Press of Am. 1984).

O'Banion, Terry, *Organizing Staff Development Programs That Work* (Am. Assn. of Comm. & Jr. Colleges 1978).

Parnell, Dale, *The Neglected Majority* (Am. Assn. of Comm. & Jr. Colleges 1985).

JUNIOR CHAMBER OF COMMERCE 青商会

参见 JAYCEES, UNITED STATES.

JUNIOR HIGH SCHOOL 初中

参见EDUCATION.

JUNIOR RED CROSS 红十字青年会

一个结合年轻人以协助红十字会推展业务的辅助性社团。全世界一百多个国家内皆有该组织。美国红十字青年方案(American Red Cross Youth Program)是美国红十字青年会于 1917 年所提出的，提供在学青年参与医院服务自愿队及国际友谊计划等机会。参见RED CROSS。

JUNIPER 圆柏

属于柏科(Cupressaceae)的圆柏属(*Juniperus*)，泛称七十多种观赏用常绿乔木或灌木。圆柏主要分布在北半球寒带，少数可生长在温带；叶片小，坚硬，针状或鳞片状，对生；侧枝由主干向四面八方生长；雌雄异株，单性花，雄花是黄色的柔荑花序，雌花可形成青色浆果状的球果，内含 1～12 个种子，这些种子必须三年才能完全成熟。

北美有一种知名的铅笔柏(*Juniperus virginiana*)，又叫红侧柏，植物体高大，呈锥形，生长在岩质土、砂质土及山腹上，高可达 23 米，它的木材有香味，可用来做铅笔、栅栏的木桩、小橱柜及衣柜。公园中常见此品种的变种。

欧洲刺柏(*J. communis*)是一种植株较小的品种，高度很少超过 11 米，也可用作观赏树木，其木材可以用来做木桩、三夹板及铅笔，树皮有时候可搓揉成绳索，根部则曾经被用来编织成网子；果实为蓝黑色的浆果，经常用来加入一些含酒精的饮料，特别是琴酒，也可以作为生菜和其他食物的调味料。

其他观赏用品种包括中国新疆圆柏(*J. sabina*)，一种原产于欧洲和西亚的灌木；平枝圆柏(*J. horizontalis*)，原产于北美西部，也是一种常见的灌木，高度很少超过 0.3 米；另外还有东亚产的圆柏(*J. chinensis*)，属于这个品种有许多变种的细枝尖端为乳白色或黄绿色。

北美西部所产的品种包括岩山圆柏(*J. scopulorum*)，这是一种中等高度的品种，分布在英属哥伦比亚到德州之间；阿西圆柏(*J. ashei*)生长在阿肯色州、密苏里州到德州与墨西哥之间；砂圆柏(*J. silicicola*)是一种树形细长的品种，高约 15 米，分布在北卡罗来纳到佛罗里达州、路易斯安那州；还有百慕达圆柏(*J. bermudiana*)，原产于百慕达，高可至 12 米，木材有香气，曾用来造船。

锐圆柏(*J. oxycedrus*)，一种小型乔木或灌木，以及核果圆柏(*J. drupacea*)，树形高大，呈锥形，这两种品种产于中东；高株圆柏(*J. procera*)是圆柏属中最高大的品种，高可至 100 米以上，生长在非洲东部的山区，为该地的木材来源；另外还有西班牙圆柏(*J. thurifera*)，原产于欧洲南部和非洲北部，植物体有极浓郁的香气，可做成焚香。

圆柏适合生长在中等湿度的砂质壤土，阳光可直射的地区生长情形良好；可当作防风林，也可在其他树木不能生长的土壤中，例如土壤质地太干或是石头太多的土壤；针状叶的变种在秋天可进行插枝，置于温室或是户外生长；鳞片叶的变种则在冬天于温室中进行侧边接枝；至于一些属于灌木的品种则利用压条法繁殖。

左 圆柏的果实成球形，浆果状的球果，成熟后为紫黑色。
下 玉柏为常见的园艺品种。

JUNÍPERO SERRA 古尼培洛·塞拉

参见SERRA, JUNÍPERO.

JUNIUS, Letters of 朱尼厄斯的信

这是在美国革命之前的几年里，一系列探讨英国政治的 69 篇文章。在 1769 年 1 月 21 日到 1772 年 1 月 21 日之间，陆续刊登于伦敦《公众广告者》(*Public Advertiser*)。然其作者的身分一直未曝光，在出版史上可算是保密工夫做得十分彻底。

作者确实有匿名的必要，因为这些文章对于公众人物的行为和性格所作的伤害性评论，是前所未见的。当时正好是英王乔治三世试图建立个人统治权，并欲从一群奉承阿谀的朋友中挑选大臣之际。署名朱尼厄斯的作者对于他所描述者的社交和私生活都知之甚详。他早期的攻击目标集中在格拉夫顿公爵三世费茨罗伊(Augustus Henry Fitzroy)身上；他在 1768 年继占松伯爵皮特(William Pitt)之后，成为英国的首相。

其他成为漫骂目标的还有比德福公爵四世罗素(John Russell)、身为曼斯菲尔德男爵和皇家首席法官的默里(William Murray)，以及布莱克斯通爵士(William Blackstone)——后两位是因试图透过合法途径，来裁决内阁阁员和议会而将威尔克斯(John Wilkes)从国会名单中除名的做法是霸道的行为。最后，在第三十五封信(1769 年 12 月 19 日)中，朱尼厄斯更公开地攻击了真正为内阁种种活动负责的人——国王乔治本人。《广告者》的出版者伍德佛(Henry Sampson Woodfall)在 1770 年以妨碍自由的罪名遭到起诉。陪审团在乱七八糟的起诉书上的定罪理由是因为发现他犯了"只有印刷与出版的罪"这么一句毫无意义说词。在第二次的审判时，该案就被技巧地撤销了。但是，尽管案子没有审判终结，可是这次的审判在出版自由史上，却是一个划时代的事件。

审判同时也加强人们去追查朱尼厄斯真正的身分，但却找不出任何蛛丝马迹。自从 1769 年起，被怀疑曾写下这些信件者超过 40 人。到了十九世纪，认为作者即首任吞普耳伯爵格伦维尔(Richard Grenville)和法兰西斯爵士(Philip Francis)两人。1927 年，埃佛里特(Charles W. Everett)编辑出版了这些书信，在书中指出作者是第二任的雪庞伯爵二世配第爵士(William Petty)。在雪庞伯爵于 1805 年逝世的不久之前，他承认知道朱尼厄斯的身分，但否认自己就是。1949 年，柯达斯科(Francesco Cordasco)出版了一本备忘录，文中雪庞宣称"届时他们就会知道……我的秘书(劳夫林 Laughlin)麦克莱恩(Macleane)就是朱尼厄斯……"。但时至今日，作者身分仍是个悬案。

JUNK 中国式帆船

中国及东南亚的古代帆船，至今仍运用于河海航行，主要用途为货物运输。船上有五根船桅，桅上安装由方块布及横竹片组成的四边形帆。

传统的帆船并无龙骨、船尾骨及船头骨。拥有平面或略圆的船底、平船尾及船首，船舵可升降。船舱为横向分隔，后来并有纵向分隔，使船身更坚固并增加防水隔室。横向分隔的船首结构的设计构想来自竹子的中空多节，可使漏水情形仅限于任何个别裂痕船舱。此项技术在西方航海技术中，最近才发展出来。

中国式帆船 至今仍用在河海航行货物运输。

JUNK ART 垃圾艺术

利用工业文明的废弃物集合而成的创作，虽可包括拼贴，但通常是雕塑。材料须是捡拾来的现成人工制作物品，非天然物，须是废弃物，而非唾手可得的物品再利用而成。此种创作意在娱乐、干扰，或扩充人类的感知，源自立体派拼贴、劳申伯格(Robert Rauschenberg)的综合绘画，以及未来派、达达主义和超写实主义等之集合作品。

垃圾艺术于二次大战之后地位方趋重要，和普普、新达达主义，以及直接金属(direct - metal)和环境雕塑为同时期。例如科内尔(Joseph Cornell)和奈维尔逊(Louise Nevelson)装满物品的盒子；张伯伦(John Chamberlain)和塞萨尔(César)的压缩汽车废铁；阿曼(Arman)的一大堆照相机；以及凯因霍兹(Edward Kienholz)的"恶臭房间"。

JUNKER 容克

德国北部的贵族阶级。这个术语源自中世纪德文中的 young lord(年轻爵士)，指的是贵族的年轻儿子。这个名词后来被用在普鲁士的贵族阶级，他们从中世纪开始便统治普鲁士，直到十九世纪，对现代德国的发展影响重大。

在易北河东的北德，这块不毛之地，直到现代依然人烟稀少。容克在普鲁士地区拥有众多土地，控制农奴为其耕种。但由于土地贫瘠，耕作方法落后，容克从他们土地所得的收入平常。这批虔诚的新教徒，自奉俭朴，为人信实，是不矫揉造作的绅士。不过，也有挑剔者认为他们心胸狭窄、狂妄自大。

容克在普鲁士的霍亨索伦王国(Hohenzollern)算是朝中要臣，掌管军队及官僚体系。虽然他们的地位被国家主义、自由主义及工业主义等运动所动摇，但是 1871 年同属容克的俾斯麦(Otto von Bismarck)统一德国后，他们的威望再度复兴。一次大战德国陆军的挫败，使他们元气大伤。后来有些支持希特勒，有些则持反对态度。1945 年后，容克这个阶级已不再有往日雄风。

JUNO 朱诺星

最大的小行星之一。是由哈定(Karl Ludwig Harding)于 1804 年发现。朱诺星直径约 190 公里，运行轨道约 4.36 年绕太阳一周。参见 ASTERID; SOLAR SRATEM.

JUNO 朱诺

罗马神话中天神朱彼特(Jupiter)的姐姐与妻子，也是罗马诸神中的领导女神，相当于希腊神话中的希拉(Hera)。她是妇女的特别保护者，并掌管她们从出生、结婚、生产到死亡的一切。罗马人相信，每一个罗马妇女都有她自己的"朱诺"或守护神，就如同每一个男人有他自己特殊的守护神一样。

朱诺拥有好几个职权，而每一个职权各有一个别名。身为朱彼特妻，她被称为"朱诺天后"，即天上的女王之意；当她被称为"生育女神朱诺"时，是担任妇女的守护神，并且协助她们生产。被称为"守财的朱诺"，则是担任国家财物的守护者(因为罗马人的妻子是家庭财务的管理者)，在卡皮托利尼山丘(Capitoline Hill)建立了一座奉祀她的神殿。当被视为战争女神时，她便被称为"战神朱诺"。而妇女在自己的生日当天，都会对"诞生女神朱诺"献上祭品加以祭祀。

"妇人祭祀节"就是一个奉祀她的节日，该日也是罗马的新年 3 月 1 日。另外，6 月也是以她的名字来命名，被视为结婚的最佳月份。参见 HERA。

JUNO AND THE PAYCOCK 朱诺和孔雀

奥凯西(Sean O'Casey)所作剧本，为现代爱尔兰文学杰作，1924 年在阿比剧院演出，有浓厚的爱尔兰民族主义及奥凯西早年贫民窟生活经验的色彩。背景设在 1922 年爱尔兰"纷乱时代"，都伯林的廉租公寓中进行，奥凯西较不在意改革爱尔兰的目标，或是创造出谨慎的戏剧结构，而是用极端写实主义的笔触，将喜剧与悲剧并置，描绘出博伊尔(Jack Boyle)一家动乱的生活。

"船长"博伊尔即孔雀，得到一工作机会却因脚痛而无法胜任，心情郁闷而长期酗酒，由其坚忍的妻子朱诺支撑整个家。由于原定到手的一笔意外遗产无法继承，他们的女儿玛丽怀孕后遂被未婚夫抛弃，而尚未付款的新家具亦被占用。此外，他们的儿子强尼被爱尔兰非正规军以告发同志为由被射杀。剧终时，女人们出走，离开醉得不醒人事的男人，而愚蠢的男人却仍无知地宣称他们的爱国心，并为爱尔兰的命运悲伤。

JUNOT, Andoche 朱诺

公元 1771.10.23－1813.7.29。法国将领，以勇敢善战著称。曾服侍过拿破仑，但并不擅长指挥部队，担任执政官时，更因性情怪异和反复无常的态度备受抨击。生于勃艮第的比西－格兰德(Bussy－le－Grand)。1792 年入伍陆军。1793 年，在土伦城被困时，他的沉着应战深获拿破仑的赏识，将他擢升为上尉。拿破仑远征意大利时他是随侍的副官，拿氏征伐埃及时任旅长。他最辉煌的功绩是 1799 年在拿撒勒带领骑兵队迎战强大敌军而获胜。

1801 年升任将军，但聪明的拿破仑并未擢升他为上将。朱诺的奢侈挥霍、放荡无能的性格是他担任巴黎指挥官(1804)、驻里斯本大使(1804－05)、巴黎督军(1806)时难以洗刷的污点。1807 年是他一生的颠峰，当年他领军迅速穿越西班牙占领了里斯本，获得达布兰特公爵(d'Abrantés)的殊荣。不过 1808 年被韦尔斯利将军(Wellesley，即后来的威灵顿公爵)所击退，并被迫将全部的法军撤出葡萄牙。拿破仑在盛怒之下疏远了朱诺直至远征俄罗斯。斯莫宁斯克战役(Battle of Smolensk)后，拿破仑抱怨朱诺优柔寡断，遂于 1813 年将他派任偏远的伊利里亚行省。不久心智失常，被送往蒙巴尔疗养，但于数月后自杀身亡。

JUNQUEIRO, Abílio Manuel Guerra 戎克罗

参见 GUERRA JUNQUEIRO, ABÍLIO MANUEL.

JUNTA 政务会

意指委员会、理事会、董事会或会议的西班牙文。早期为"集会"之义，后来转变为"管理群"。在西班牙历史中，曾经有许多地方性或全国性的例子，如 1808 年为对抗拿破仑半岛战争期间而组成的议会。在一九三〇年代动荡不安期间组成的社会主义国家安全委员会，后于 1934 年与长枪党合并。此词现在一般系指经由革命或其他强制手段而获得政权的统治团体。这种政务会通常由军人掌权，此现象在新大陆的西班牙语系国家中，是司空见惯的；然而这个词汇却是全球通用。

Junto 是 junta 一字的英文变体。英国历史上，junto 主要指威廉三世和安妮女王在位期间的辉格党。而在美国史上则有麻州的艾色克斯派(1778－1804)。

JUNTO CLUB 评议会社

1727 年由富兰克林(Benjamin Franklin)创立于费城的一个讨论会社，因该会最早的 12 名创社会员都是工匠，所以亦称为皮革围裙会社(Leather Apron Club)。该社每周聚会一次，讨论有关道德、政治、自然哲学及商业等方面的问题。这个会社促成了美国第一个由认捐方式设立的图书馆(1731)，以及美国哲学协会的成立(1743)，而富兰克林本人也在该社内，提出许多有关都市警力与消防队的看法。Junto 也可用来指英国斯图亚特王朝时期的辉格派。

JUPATI 拉菲亚椰子

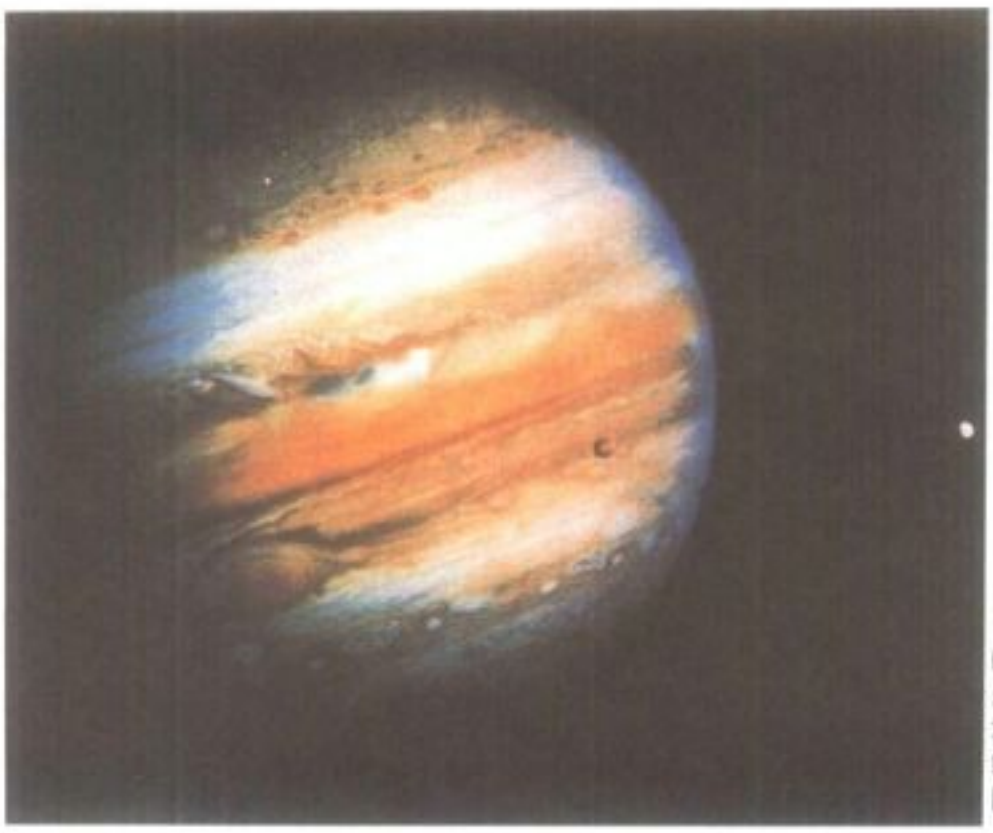
一种产于美洲热带的棕榈树，树干粗短，叶片为大型的羽状复叶，原产于南美洲的亚马孙地区到巴拿马一带，适合生长于潮湿的沼泽地区，通常沿着海岸生长。

树干高约 1.8～2.5 米，直径最长可至 0.7 米，大型的羽状叶片长可达 15 米，叶片自树干顶端向上垂直生长，再往外弯，形成一个大型的皇冠状树冠，直径可至 12 米；羽状叶片可分成许多小叶，长约 1.2～1.5 米，宽约 6.4 厘米。

叶柄的基部长约 4.6 米，厚度约 12.7 厘米，叶柄可做成盒子或建材。

JUPITER 木星

太阳系中最大的行星，由太阳往外算的第五颗大行星。公转轨道平均半径为七亿七千八百万公里；介于火星与土星轨道之间。与地球最接近的距离为五亿九千万公里。



由航海家一号拍摄的木星照片，大气呈现复杂的状态。木星表面左下方南纬 22 度处有一椭圆形的"大红斑"。

与其他行星一样，木星反射阳光而发光。夜晚由地面仰望，在众多恒星与行星中，木星最大亮度仅次于金星与火星，排名第三。虽然它远比金星与火星遥远，但其巨大的体积与覆盖云层的高反射率都有助于夜空中的明亮。

约在四十五亿年前，一团巨大的气体尘云收缩形成太阳时，木星与其他行星也因而形成。在行星当中，木星与土星、天王星、海王星较类似。这四颗行星是巨大行星，都具有大质量、低密度、自转快速，以及高反光率的特性。

从史前时代就知道木星。它的十六颗卫星中，有四颗是伽利略发现的。从十七世纪中叶以来，其他天文学家观测到木星表层的云带，以及神秘著名的"大红斑"。

在太空探测时代之前，是以光学与无线电望远镜观测木星，或利用飞机、气球、火箭配置仪器升空观测。1973 年 12 月美国先锋十号太空船是第一艘飞越木星的太空船，开启了探测与了解行星的新纪元。先锋十一号于翌年飞越木星，但目前对木星系统的认识，主要是 1979 年 3 月与 7 月，航海家一号与二号飞经木星所得。

质量、密度与表面重力　太阳系所有行星物质中，木星占有 70%。其赤道直径为 142,700 公里，约为地球的 11 倍。质量约比地球大 318 倍，但密度只有地球的四分之一。低密度的成因是木星的主要组成为气态氢与液态氢，可能有些固态氢。木星表面重力约为地球的 2.64 倍。因此，一物体在地球重 45 公斤，移到木星上将重 120 公斤。

轨道　木星环绕太阳公转，与太阳的平均距离为 7.783 亿公里，火星约为 2.277 亿公里，土星约为 14.27 亿公里。由北极上空往下看，所有行星都以反时钟方向绕太阳公转，木星也不例外。木星绕太阳公转的平均速度约为每秒 13 公里，地球约为每秒 29.8 公里。

木星绕太阳一周约需 11.86 个地球年，地球只需 365 天。最靠近太阳时的距离为 7.40 亿公里，最远时为 8.16 亿公里。木星最靠近地球时的距离约为 5.90 亿公里，最远离地球时约为 9.65 亿公里。

自转　当木星绕太阳公转时，本身也在自转，由北极上空看以反时钟方向自转。其自转似乎比其他行星都要快。其赤道云层上的一点完全转一周需 9 小时 50 分钟 30 秒，但不在赤道云层上的一点，或深层内部的所有纬度约 9 小时 55 分转一周。

外貌　木星盘面之容易观察，部分是由于它的云层将照射其上的阳光约反射 45%。在地球上透过望远镜看木星，存在着与其赤道平行之棕色与浅黄色的条纹，在南纬 22 度处有个称为"大红斑"的椭圆状红色斑点；两极稍扁，两极直径比赤道直径短 6%。整体的带状结构是持续存在的，但是个别的带状宽度与可见度在整年中有缓慢的变化。南半球的大红斑在同一纬度至少持续了一世纪，但是它的经度却一直改变，而大小和色彩也在变化。木星也存在不规则的云记、亮点与暗点，打破带状的完整。

由先锋号与航海家太空船传回的资料，显示与赤道平行的木星云层为白、黄与红棕带。沿着带状间的界线有许多彼此干扰的涡状流。大红斑似乎是木星大气中最大的椭圆形气旋，其中心呈反时钟方向旋转，其对流(垂直运动)大致为中心升起，周围下沉。大红斑本身长 2 万公里、宽 12,000 公里。虽然它的颜色由橙红色至砖红色，但较小的分子却是白色。赤道区含有约一打的羽状云，相信是深层对流包的上层结构。

大气现象　航海家太空船的镜头，捕捉过木星夜半球(nighttime hemisphere)大气中的流星、闪电与极光。木星整个夜半球都曾发现与地球云顶大闪电一样亮的闪电。极光则主要在北极附近，与地球最亮的极光一样亮。

结构与组成　航海家传回的资料表明，木星大气约有 88% 为氢，11% 为氦，其余为甲烷、氨与其他物质。约在云层下 1,000 公里的大气为液态氢。木星大部分结构为液态氢，只在云层之下几万公里处有个固态小核心。核心温度据估为 25,000℃。

木星云层顶端的大气温度约为 -130℃，其压力约为 0.6 巴(一巴等于 0.987 大气压力)。云顶之上的大气温度随高度而降低，在云顶之上 35 公里处降至最低温约 -160℃，然后温度再升高。云层之下至核心温度一路增高。在云层下 80 公里处存在着舒适的室温，压力只有几个大气压力。在木星日半球与夜半球的云层温度稍有不同，表示木星大气储存了来自太阳的热。

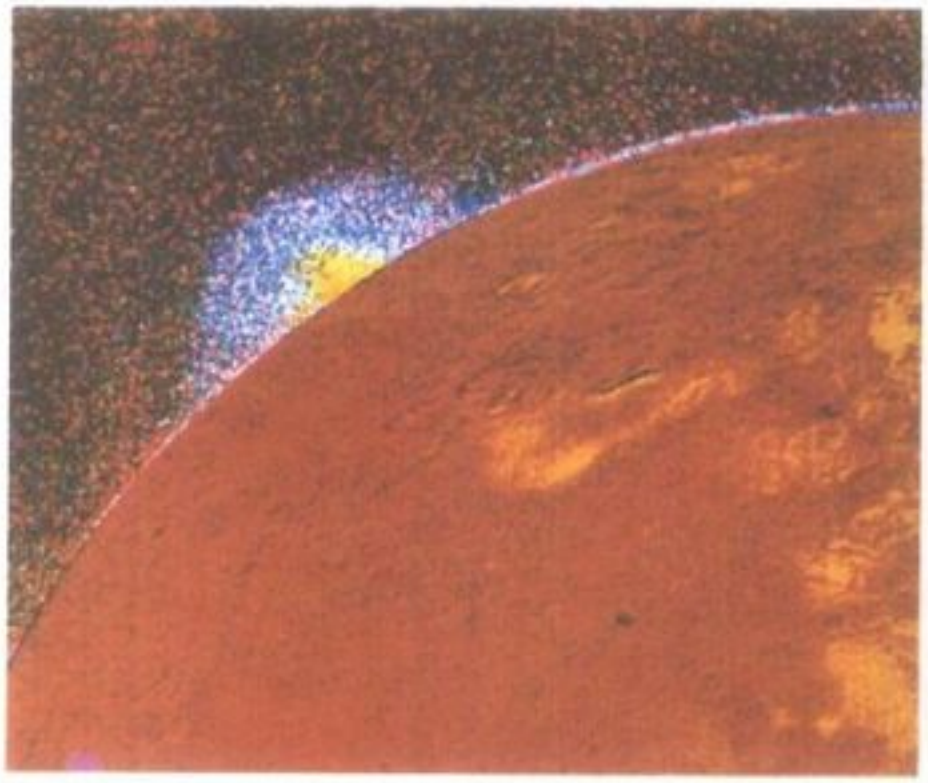
由木星大气顶部到深处固态表面的距离仍属未知。可能木星没有明显的固态表面，而是气态渐进至液态，在靠近行星中心处渐进为固态。曾提出几种木星核心模型，其中之一为由冰冻或液化的金属氢构成。另一种是由比地球核心质量大十几倍的固态岩石所组成。

磁场与辐射带　木星有强大的磁场，面向太阳这边磁场变化范围由木星延伸到 4.6–7.5 百万公里之间，背向太阳的一边延伸得更远。盘状磁场也有较集中的区域，只有

表一　木星基本数据

质量：19×10^{26}公斤(约为地球的 318 倍)
体积：1.43×10^{24} 立方米(约为地球的 1,324 倍)
平均密度：1.334 公克/立方厘米(约为地球的 24%)
赤道直径：142,800 公里(约为地球的 11.2 倍)
两极直径：133,500 公里
表面重力[1]：25.9 公尺/秒/秒(约为地球的 2.64 倍)
逃脱速度[2]：61 公里/秒(约为地球的 5.4 倍)
磁场：4.3 高斯(约为地球的 10 倍)
反光率[3]：45%(约为月球的 6.4 倍)
与地球最大距离：9.65 亿公里
与地球最小距离：5.9 亿公里
轨道离心率[4]：0.048
与太阳平均距离[5]：7.783 亿公里
平均公转速度[5]：13 公里/秒
公转周期(恒星年)[6]：11.86 地球年
赤道自转周期(恒星日)[7]：9 时 50 分 30 秒
赤道平面与轨道平面倾角：3°
卫星数：16

[1] 被重力吸引之自由落体的加速率。
[2] 物体发射后永不会被行星重力拉回所需的速率。
[3] 入射光线被反射的百分比。
[4] 行星绕太阳之轨道为椭圆形，离心率是描述有多椭圆的一个数值。例如长为宽 2 倍的椭圆，离心率为 0.866。木星轨道长约宽的 1.001 倍，离心率为 0.048。圆的离心率为零。
[5] 轨道最接近太阳的一点称为近日点，离太阳最远的一点是远日点。行星公转速度在近日点最快，远日点最慢。
[6] 相对于固定的恒星背景，行星绕太阳一整圈所需要的时间。
[7] 相对于固定的恒星背景，行星绕轴自转一周所需要的时间。



左　1979年3月4日由航海家1号拍摄的木卫一(Io)上的火山喷火。右　木卫一的表面。

120万公里之远。比较来说，地球的磁场只延伸至64,000公里。

在木星附近，先锋十号测量到的磁场通量约为四高斯，是地球表面的八倍。

木星磁场捕捉来自太阳的电子与质子，这些行星际的粒子流称为太阳风。这些被捕获的粒子形成辐射带，就如同围绕地球的范·艾伦辐射带(Van Allen radiation)。

无线电探测　在1955年美国天文学家富兰克林(Kenneth L. Franklin)与伯克(Bernard F. Burke)用无线电望远镜，发现木星发出很强、波长约10米的无线电波爆。稍后观测证实木星也发出波长0.1米的电波。这两种无线电波都是由于木星磁场捕获运动电子时所发出。发现木星发出无线电波，使科学家体认到木星具有强磁场，随后由太空船传回之资料证实。

能源平衡　木星发出的能量，是接收太阳的二倍。理论上，增加的能量来自重力收缩。木星每年收缩约0.5毫米。因此将重力(位)能转成热(动)能并辐射到太空中。

生命　在木星云层下几十公里深处，其温度适合生命。而木星上层大气的化学组成，与地球原始大气类似。而且具备了导致复杂化学反应所必需的能源(闪电、流星之类)。无论如何，这些复杂的有机分子必须增加到充分的浓度，才可能有生命的发生与演化。似乎木星大气的对流运动带着这些才形成的有机分子，降入高温深处而迅速摧毁。然而，目前并不排除木星大气中有生命形态存在的可能性。

卫星　已知木星有十六个卫星，其中四颗卫星木卫一(Io)、木卫二(Europa)、木卫三(Ganymede)与木卫四(Callisto)是大卫星，而且亮度可用小望远镜看到。它们是伽利略在1610年1月发现的，德国天文学家马里乌斯(Simon Marius)同时独力发现，而且命名。第五颗卫星木卫五(Amalthea)于1892年用口径91厘米的望远镜发现。8个较小的卫星是在二十世纪用大型望远镜与摄影方式发现的。最后在木卫一轨道内的三个小卫星，是航海家太空船所摄照片中发现的。最内层的卫星1979J3，以每分钟1,800公里的速率绕木星公转，是太阳系中移动最快的卫星。

四颗伽利略卫星编号以其与木星距离远近为依据，而其余九颗卫星编号则以发现顺序为准。表二所列卫星由木星最近者依序往外列出。

木卫五　最靠近木星的卫星，航海家资料显示其为140×265公里的狭长椭圆体，表面很暗，对阳光之反射率只有5%。由于暗淡与靠近木星，所以很难看到。其公转轨道为顺行，也就是由木星北极来看，以逆时钟方向绕木星公转。

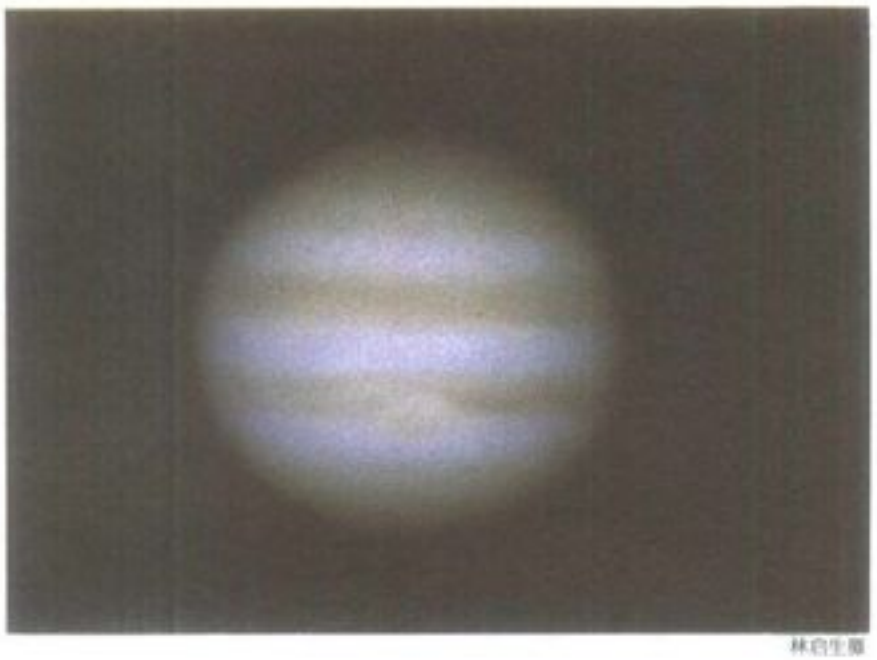
伽利略卫星　所有伽利略卫星都以几乎圆形的轨道，顺行方向绕木星公转，其轨道也非常靠近木星的赤道面。木星赤道面与地球公转轨道面的倾角很小，因此四颗卫星的轨道平面侧对着地球。天文学家可以看到卫星进入木星影锥时的食象，以及通过木星盘面时的情形。约在1675年荷兰天文学家罗默(Ole Römer)观测木星卫星食象，首次证明光速是有限的。

航海家太空船显示伽利略卫星分为两类：木卫一与木卫二较小(与月亮差不多)，较紧密，阳光反射率高，具有地质年轻、活动的表面；木卫三与木卫四比较大，与水星大小差不多，密度较低，阳光反射率相当低，具有古老的表面。

木卫一与木卫二密度较高(是水的3.5倍与3.0倍)，显示其主要组成为岩石(矽)。木卫三与木卫四相当低的密度(水的1.9倍与1.8倍)显示其整个组成可能具有等量的岩

表二　木星的卫星

	卫星名称	与木星之平均距离(公里)	大约直径(公里)	平均公转周期(天)	公转方向	发现者	发现年分
木卫十六	1979J3	128,000	40	0.295	顺行	S.P.辛诺特	1980
木卫十四	Adrastea	129,000	20	0.298	顺行	D.朱特	1979
木卫五	Amalthea	181,000	200	0.498	顺行	E.F.巴纳德	1892
木卫十五	1979J2	222,000	80	0.675	顺行	S.P.辛诺特	1980
木卫一	Io	422,000	3,640	1.769	顺行	伽利略	1610
木卫二	Europa	671,000	3,130	3.551	顺行	伽利略	1610
木卫三	Ganymede	1,070,000	5,280	7.155	顺行	伽利略	1610
木卫四	Callisto	1,883,000	4,840	16.689	顺行	伽利略	1610
木卫六	Himalia	11,470,000	120	250.6	顺行	C.D.珀赖因	1904
木卫七	Elara	11,740,000	40	259.7	顺行	C.D.珀赖因	1905
木卫十	Lysithea	11,845,000	16	263.5	顺行	S.尼科尔森	1938
木卫十三	Leda	12,400,000	5-8	282.0	顺行	C.柯华	1974
木卫十二	Ananke	21,200,000	16	631.1	逆行	S.尼科尔森	1951
木卫十一	Karme	22,560,000	16	692.5	逆行	S.尼科尔森	1938
木卫八	Pasiphae	23,500,000	16	738.9	逆行	P.J.梅洛特	1908
木卫九	Sinope	23,700,000	16	758	逆行	S.尼科尔森	1914



木星为太阳系中最大的行星。图为在地球上以口径16厘米的折射望远镜所拍摄到的木星照片。

林启生摄

石与水。

地质上，木卫一可能是太阳系中最有活动力的天体。航海家太空船的照片，至少记录到八座爆发中的火山，在四个月中仍保持活动的六或七座火山。木卫一的火山似乎爆发出硫与硫化物，与地球火山的矽熔岩不同。

木卫一的红色可能是高达 285 公里的火山柱中，大量的硫落至表面所致。木卫一上的火山活动远比地球上的剧烈。由木卫一上一个火山口喷出的物质，速度超过每秒 930 公里。

1973 年先锋十号传回的资料，表明木卫一的大气十分稀薄，表面大气压约为 10^{-9} 巴，约为地球表面大气压的十亿分之一。航海家一号太空船证实其大气的主要组成是硫的氧化物，正是木卫一火山爆发的气体产物。

木卫二表面的陨石撞击坑相当少，表示其表面具有地质活动，虽然程度与木卫一不同。（有地质活动的表面，在陨石撞击坑形成后，不久便被改变并湮灭了。）木卫二表面遍布白色呈网状交织的明亮条纹与暗黑条纹，其表面十分平滑显示有个冰壳，可能有地质活动过程在进行中，但仍未能证实。

木卫三与木卫四显示古老而多撞击的表面地形，可能由很冷的（－150℃）水冰所构成。木卫四表面坑洞密集，类似月球；但是木卫三的地壳却有奇异的线条与曲线形态，像是在遥远的地质年代某个时期中，大型板块相互移动所形成的。虽然木卫四表面约在四十五亿年前形成，但木卫三可能在形成后不久，有段时期内部曾有活动而改变了原有表面。

外围卫星 木星外围的卫星，全都小而暗淡。它们的公转轨道离心率大，而且与木星赤道面有相当的倾斜度。

外围卫星分为两群。一群为木卫六、七、十与十三，距木星 1,100～1,300 万公里，公转方向为顺行。另一群为木卫十二、十一、八与九，约距木星 2,250 万公里，其公转方向全都是逆行。逆行轨道表明它们的演化与其他行星不同。

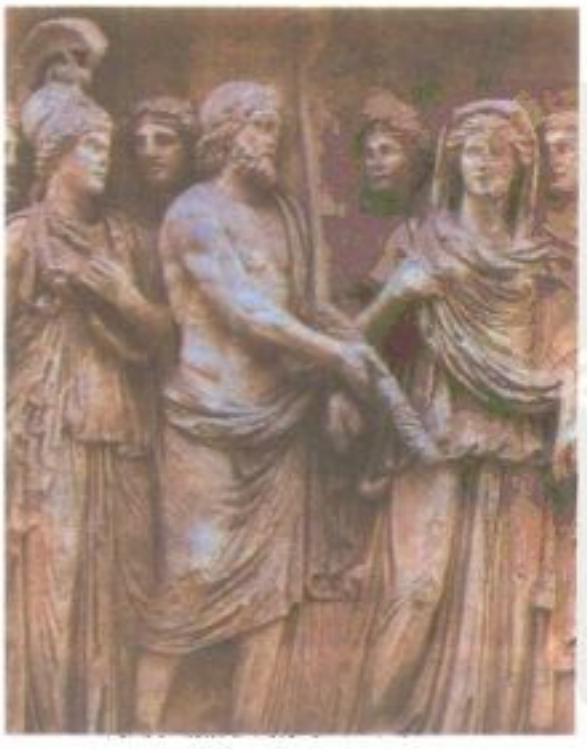
环 航海家太空船发现木星周围有一道粒子组成的细环。木星环外缘距木星中心 13 万公里。环的最亮部分宽约 5,000 公里，位于外缘。在此明亮区以内属于较暗部分，往下延伸五万公里直到木星的大气。

JUPITER 朱彼特

罗马神话里至尊无上的神，相当于希腊神话中的天神宙斯。拥有"最佳与最伟大"的荣衔，也被称为赳夫(Jove，意谓"天空之父"或"光明之父")，是萨图恩(Saturn)和瑞亚(Rhea)之子。他和兄长海神尼普顿(Neptune)、地狱之神普卢托(Pluto)以及其他诸神联合起来，将他的父亲萨图恩推翻，而当上众神的领袖。女神席瑞丝(Ceres)、维斯太(Vesta)以及朱诺(Juno)，都是他的姐妹，而他娶了朱诺为后。

基本上，朱彼特原是一位掌理气候的天神，因此有许多别名，如：雨神朱彼特、雷神朱彼特、闪电神朱彼特和宁静神朱彼特等。在拥有这些能力之下，只要他认为应当的，便可以任意奖赏或惩罚。

身为至高无上的神，朱彼特有权决定一切，并可借由预兆来显示未来。他同时也是所有一切事物的守护者，因此所有罗马人也都归他保护。



二世纪时雕刻的朱彼特(中)及众神的浮雕像。

权杖和雷霆是朱彼特的象征；老鹰和榆树是用来奉祀他的；白色则是与他最密切相关的颜色，他的马车是由四匹白马拉动的，祭祀他的牲礼要用白色的动物，其祭司戴着白色的冠帽，而执政官在执行仪式时则穿着白袍。

在奉祀他的神庙中，最有名的是坐落在罗马卡皮托利尼山丘(Capitoline Hill)上，而对他的奉拜只有在最高祭司戴利斯(Flamen Dialis)的主持下方可进行。

JURA 侏罗

法国东部县市，曾是弗朗什孔泰(Franch－Comté)省的一部分，东边与瑞士为邻。

5,008 平方公里的面积中超过三分之二的土地属于侏罗山脉。西部较低平。主要河流有安河、卢河及杜河。主要的城镇有隆勒索涅(Lons－le－Saunier，县城)、杜耳、圣克罗德(St. Claude)及莫雷兹(Morez)。

谷物为此地的主要作物，家禽饲养在西边的布雷斯山丘(Bresse)。制葡萄酒的葡萄则沿着侏罗山的西边斜坡种植。牛的饲养和奶酪的制作(特别是格吕耶尔奶酪 Gruyère)，以及光学工业和宝石切割业也相当重要。人口 238,856(1975)。

JURA 侏罗州

瑞士西北的一州。面积 837 平方公里，属山区，于 1979 年 1 月 1 日才正式成为瑞士的第二十三州，也是 1848 年联邦成立以来的第一个州。法语区的侏罗过去是德语区伯恩州的一部分，1978 年 9 月 24 日全国公民复决，才脱离了伯恩州。

侏罗州的首邑是德莱蒙(Delémont)，其三个行政区为波朗特吕(Porrentruy)、弗朗谢斯－蒙塔尼斯(Franches－Montagnes)及德莱蒙。人口 66,900(1980)。

JURA MOUNTAINS 侏罗山脉

法国和瑞士间的山脉，形成两国间的天然边界。为阿尔卑斯山系的支脉，自西南向东北延伸，形成许多平行的山脉，穿过法属的安县、侏罗县、杜县及瑞士的沃州、纽沙特州、伯恩州、侏罗州、索罗托恩以及巴塞尔。最长之处，自法国的贝莱至巴塞尔的莱茵区，约 260 公里长，最宽处约有 65 公里。

侏罗山的主要地理形态大多是含化石的石灰石，因此取名为中世代地质世纪的侏罗系时期。最高峰在法国境内：内日峰(Crêt de la Neige)高 1,724 米，蒙雷库累峰(Mont Reculet)高 1,721 米。福西耶山口(Col de la Faucille)在蒙布朗(Mont Blanc)西北方约 80 公里处，蓬塔利耶山口(Pontarlier)则位于柏桑松南方约 50 公里处，两地皆为主要的关口。

JURASSIC PERIOD 侏罗纪

地质学上指中生代的中期。根据海德贝里(H. D. Hedberg)在 1976 年所提，是开始

于距今二亿八百万年前，而止于一亿四千万年前，但也有其他专家提出不同的年代。

此一时期是以法国的侏罗山而命名的，其石灰岩最早是在 1799 年由洪堡(Alexander von Humboldt)加以研究。世界标准的侏罗系参考岩层是在英国和法国的巴黎盆地，以及在德国阿尔卑斯山的北面。研究这些露出良好且富于化石的岩层，提供了现代地史学多种观念的良好基础，包括史密斯(William Smith)1799 年提出的动物群发展系列定律；道尔比尼(Alcide d'Orbigny)1842 年提出的"阶"概念；以及奥佩尔(Albert Oppel)于 1856－58 年间提出的古生物学上的"带"的观念。

大陆 进入侏罗纪时，世界性的泛古陆(Pangea)之分裂已进行到北美洲与欧亚大陆完全分离，而到本期结束时南美大陆也与冈瓦纳古陆(Gondwanaland)脱离。南北美洲大陆两者向西移动的结果，使海洋盆地底部向此二大陆西缘之下隐没，同时也造成这两地区的造山运动。此外，古地中海(Teth - yan)海道将欧亚大陆与冈瓦纳古陆分离，两者距离很窄但并未完全封闭，且非洲大陆开始与剩余的冈瓦纳古陆分离。

在侏罗纪的早期和中期，海洋沉积岩在北美的西边开始堆积，东边可至落矶山脉；但是到了侏罗纪晚期，火成岩的侵入以及造山运动将海洋的沉积作用局限在太平洋沿岸地区。在落矶山脉东边，河川的沉积物被冲刷至堪萨斯中部，且在侏罗纪末期有一新海域开始由北极及墨西哥湾两个方向侵入大陆。此时有一咸水盆地占据墨西哥湾，接着是海洋沉积物覆盖在湾区的海岸。在侏罗纪早期，沿着大西洋海岸沉积物开始堆积在裂谷中，此裂谷是大西洋在北美洲和欧亚大陆之间分裂而造成。接着是海洋沉积物覆盖在今日大陆棚上的大陆边缘。独立的中侏罗纪源自大陆的沉积物在艾奥瓦及密歇根一带，提供完整的北美洲侏罗纪岩石纪录。

在世界各地，海洋石灰岩及其相关的沉积物沿着古地中海分布在欧洲南部、非洲北部，并向东一直延伸至喜玛拉雅山一带。深洋沉积物则在西太平洋的西伯利亚、日本和新西兰的周围沉积，并覆盖在南美洲西边的安地斯山脉。广大的大陆沉积物以及玄武岩流，夹带少数的海洋沉积岩及流纹岩质火山岩，出现在冈瓦纳古陆中的印度、澳大利亚、南极、马达加斯加以及新西兰等地区。大陆性含煤岩层也在中国北部以及亚洲中部出现。

生物种类 由三叠纪进入侏罗纪时动物种类有急剧的改变。但由侏罗纪进入白垩纪时变化较为缓慢且较少。与三叠纪相比，侏罗纪的气候较为温暖潮湿，且较一致，而植物的改变也较小。拟苏铁类、松柏类、银杏及羊齿类在此两个时期都很繁盛，且在中国、西伯利亚、伊朗、墨西哥以及英属哥伦比亚形成可观的煤矿。

古生代大型的两栖类及爬虫类在三叠纪结束时连同石炭纪煤层植物的残存品种灭亡，但是鸟龙及蜥龙这两种恐龙类仍然存活至侏罗纪。恐龙的品种大增，形成许多两足及四足的肉食和草食性种类，其中包括有史以来陆上最大体型的动物腕龙。海洋爬虫类包括像海豚的鱼龙及最早的蛇颈龙。像蝙蝠的飞龙最早出现在侏罗纪早期，而最早的鸟类始祖鸟则在侏罗纪晚期出现。

鲨鱼及其他软骨鱼类在侏罗纪的鱼类中仍占大多数。然而全骨鱼类——即现代弓鳍鱼和雀鳝鱼的祖先——在此时也有很多。到了侏罗纪晚期，最早的真骨鱼出现，才逐渐演化出许多主要的有骨鱼类。

由三叠纪存活下来的单一菊石类品种，很快地演化成许多种，形成侏罗纪中最显著的无脊椎动物。鹦鹉螺的化石提供侏罗纪地层分成 40 多个带的基础。箭石是一种类似乌贼的动物，在此时也很多，海胆至此成为很普遍的动物。珊瑚礁在侏罗纪晚期已很普遍，而到此期之末，造礁的厚壳蛤类也出现。

气候 侏罗纪时的气候显然很温暖且潮湿。红色地层及蒸发岩类的出现是干燥现象的指标，而这两种岩层在侏罗纪时比在三叠纪时要少，大多数都在侏罗纪的古赤道 10° 之内出现。同样是稳定气候的指标包括煤层出现，且远达极区 70 度纬度区域；珊瑚礁可在高纬度出现以及几乎无冰河沉积物的存在。

经济矿床 除了煤之外，石油也广泛出现在侏罗纪的岩石中，其中也包括中东的石油在内。美国加州的金矿大部分都出现在侏罗纪的沉积岩内，并与侏罗纪晚期及白垩纪的火成岩侵入岩体有关。大量的铀矿在新墨西哥州、犹他州和科罗拉多州的侏罗纪岩层中出现。在英国及法国洛林区的侏罗纪铁矿，于工业革命早期占极重要地位。

Bibliography

Cattermole, Peter, and Moore, Patrick, *The Story of the Earth* (Cambridge 1985).
Eicher, Don L., and McAlester, A. Lee, *History of the Earth* (Prentice-Hall 1980).
Hedberg, H. D., ed., *International Stratigraphic Guide* (Wiley 1976).
Moullade, M., and Nairn, A. E., eds., *The Phanerozoic Geology of the World: the Mesozoic*, vol. 2A (Elsevier Pub. Co. 1978).
Seyfert, Carl K., and Sirkin, Leslie A., *Earth History and Plate Tectonics* (Harper 1979).
Walker, James C., *Earth History: The Several Ages of the Earth* (Jones & Bartlett 1986).

代	纪	
新生代	第四纪	
	第三纪	
中生代	白垩纪	
	侏罗纪	
	三叠纪	
古生代	二叠纪	
	石炭纪	宾夕法尼亚纪
		密西西比纪
	泥盆纪	
	志留纪	
	奥陶纪	
	寒武纪	
前寒武时期		

JÜRCHED 女真族

参见 CHINA.

JURISDICTION 管辖权

参见 COURT.

JURISPRUDENCE 法理学

或称法哲学。一般是指法律科学或法律哲学。更详细地说，乃对法律制度所衍生的概念及法律所保护的社会利益所做的功能性研究。将法理学描述为赋予法规睿智的解释，及将法规妥当地适用于所有案件的实用科学，事实上含有强调其功能的意义。作为一门实用科学，法理学乃是以相同方式判断相同问题并因而形成判例的实践。它既包括人与人之间的法律秩序，也包括实践法律程序所依据的法律制度与法律资料的本体。

在不同的时代，并依不同的思想派别，法理学已被视为一门哲学、史学或科学。不论以何种观点来看，法理学均与法律的本质及功能有实质上的关系。例如：法律是什么，它从何而来，它要做些什么，其方法与手段又是什么，均是法理学所要讨论的问题。

发展历史 在西方世界，法理学源于希腊哲学。它的起源可以追溯到以自然相称及适当用语，来解释法律与政治秩序的尝试，而非将它视为当权者个人主张的人为意志。罗马法学家也同样认为，法律的概念是一套放诸四海而皆准的有效理想原则。中世纪时，法理学发展为一种哲学，与神学的发展有密切关系。十七、十八世纪时，法理学虽然已与神学分离，但其范围仍大得足以包括政治学、国际关系，以及近代较狭义所谓的法律——即在一个主权国家之内规范人类行为的一套原则。

十九世纪时，法理学以一门独立学问的姿态出现，而在这段期间，这个领域中最重要的学派是：历史法学派、形上学法学派及分析法学派。历史法学家认为法律是一些基本而传统的观念，它是经由习惯及社会经验所发展而成的自然结果，并非经由人的意识而致。对历史法学家来说，法律是经由缓慢演化过程所造就的成果。形上学法学家采用哲学的

研究方法，希望借此找出以公理或正义理念为基础的根本原则。根据此一学派(有时被称为哲学法学派或目的论法学派)的理论来看，法律是人类理性的产物，而法律的研究则应朝法律必须遵循的最高目的着手。形上学法学家设法自绝对的价值与理想的角度找出法律的目的。分析法学家一面实际生存在已发达的法律体系中，一面致力于法律规定与法律制度的分析。这个法律理论学派，又称为法律的命令说学派(imperative school)，认为法律是规范行为的一般法则，源于主权国家在意识下实施其意志而来的。

在二十世纪，法理学的主要学派为社会哲学法学派及社会法学派。社会哲学法学家，如同较早期的形上学法学家，也是分析法律的基本原则，注意力集中在法律所遵循的目的。但是，将法理学的新重点放在：使运作于文明国家中的法律，能顺应该国变迁中的实际需要问题上。社会法学派所关切的主要是在法律的运作，而非法律的内容。社会法学家(亦为功能论学派的成员)认为法律是贯彻社会目的之手段。他们将法律视为一种平衡利益冲突，及以最小摩擦满足人类最大需求的过程。以此观点来看，法理学所要处理的问题，便不能与相关的社会科学之主题分离。

JURUÁ RIVER 佐鲁亚河

亚马孙河最长的支流之一。发源于秘鲁东边的低山地，大抵为东北流向，流经巴西的亚克州和亚马孙州，进入亚马孙东边的丰蒂博阿(Fonte Boa)。

长3,200公里的佐鲁亚河极为蜿蜒，大多穿过丛林与沼泽地。沿岸有少许的居民，并且自二十世纪初野橡胶的盛产消失后，此河很少作为航行之用。

JURY 陪审团

陪审团是由数名依法选出的公民所组成，在宣誓之下，聆听证据，并依该证据作出裁决。美国目前通用的陪审团有小陪审团与大陪审团两种。小陪审团也就是审判陪审团，须就民事、刑事案件的事实论点作出裁决；大陪审团则用于调查可能的刑事罪行，并于控方有足够证据时裁定发出正式的控告书，亦即刑事起诉书。

在英美法中的沿革

美国陪审团源自英国，而英国陪审团则是源自诺曼人与撒克逊人的早期制度，例如：神明裁判法、决斗断讼法、据誓断讼(com - purgation)以及陪审员列席侦讯法。所谓神明裁判法，就是预先假定神明一定会介入：如果一个人能自他所接触的火或水中不留伤痕地全身而退，则可证明他是无辜的；这虽是一种不可思议的裁决方式，但却意味着神的安排。决斗断讼法也是由迷信而引起的，在该审讯方法中，由被告或他的支持者与原告决斗，并相信上天会将胜利判给对的一方。在据誓断讼法中，被控犯罪或被指涉入民事诉讼的人，可经由信任他的邻人出庭为他宣誓作证而被法庭释放。陪审员列席侦讯法，是一种由国王任命的官员或委员负责调查事实真相的审理方式；在中世纪时代，此种讯问是对国王的财产没收权实施事实的查证；所有人是否犯了叛国罪、财产是否由外国人所拥有，或因土地承租人的死亡合于没收的条件。

在中世纪后叶，那些完全来自迷信的神明裁判法及决斗断讼法，已普遍低落，而陪审团则因乃探知真相且更合乎理性方法而被广泛地使用。陪审员列席侦讯的观念为大陪审团所援用，而据誓断讼的观念则明显地为小陪审团定出雏形。为被告作无罪宣誓的人(the compurgators)，或宣誓协助者，最初是指那些知道(由本人的亲自见闻而知，或由一般邻人的叙述而知)讼争事实真相的人。事实上，他们就是大众所熟知的"在场见证人"，而且就是因为他们知道事实真相才选他们担任宣誓协助者的。然而，早在十四世纪，向陪审团提示证据，及要求有偏见的陪审员回避的制度，便已出现。到十八世纪时，陪审团须完全依据公开法庭上所提出的证据作出裁决的制度，则更巩固了陪审团的地位。参见 COMMON LAW。

这种源于普通法的陪审团制度，后来被英国的移民带到殖民时期的美国，而且被依序纳入美国联邦政府及各州政府的宪法与法规中。自此，对法律与程序皆有极大影响的陪审团制度，已成为美国司法制度上的重要特征。

欧洲大陆法系国家的陪审团 陪审团的观念被引进欧洲各国，且在移殖期间扩展到南美洲。然而，这种观念在欧洲大陆法系国家并不盛行，而且只在一定类型的刑事诉讼中才予以引用。

小陪审团

在传统上，小陪审团的组成人员是12人，但后来逐渐被更多的法律规定为6人；它是经过宣誓后，就民事、刑事案件中的系争事实进行聆讯及作出裁决。在美国联邦法院，美国宪法修正案第6条赋予刑事被告得有陪审团陪审的权利，而同法修正案第7条则赋予得有陪审团陪审的权利给所有涉及普通法案件，而其诉讼标的在金额二十元以上者，在此普通法者有别于衡平法者。几乎所有的州宪法均有类似的规定。凡有权利要求由陪审团陪审者，该项权利亦得以放弃，而事实上，此种情形时常发生。

陪审员的选拔方法 法院在其每季庭期开始时，就会召集一群公民作为该庭期的陪审团成员。陪审员是依据宪法及法律上所规定的标准来选拔的，其中具有代表性的必要条件是：具有公民的身分、在本地有住所、已经成年、品行端正及智能正常。在某些范畴内，有些人没有充任陪审员的资格，例如被判重罪的人，及精神异常的人。其他可要求免当陪审员的人有：政府官员、医疗人员、牧师及律师，有时还包括按日计酬的工人及小商人。另外还有一些人，经过法官的斟酌之后，可因身体不适或生活困苦而免当陪审员。在某些地区，包括纽约州，妇女在传统上只要提出要求都能如愿免当陪审员。

通常，陪审员的选拔是由陪审团推选官来执行的，他在编制陪审员名单方面有选择的自由，例如：从已登记的投票人纪录或财产所有人名单中选出适合人选。然而，以血统、信仰或经济情况作为选拔陪审员的识别标准是违宪的，而且这种与阶级相关的名单作为担负"陪审团工作"的人选渐被认为不对的。

陪审团员的选任是在每个审判排定时，特别为其从当季的陪审团名册中以抽签方式选出若干名所组成。在"陪审官资格审查"(voir dire)其直接意思为说出事实的真理的程序中，法院对证人或陪审员进行初步审查。法官及双方当事人的律师通常会就一些可能对他们审议或裁决造成不当影响的事由审讯这些人，例如下列这些因素：个人就两造之诉讼存有利害关系；个人与一造当事人或其律师相识；或个人对两造当事人或诉讼标的预存成见或偏见。像这样的陪审员，就会"因故"而被要求回避，"因故"的剔除是没有人数限制的。另外，双方当事人尚享有一定数目的"无故"剔除权，此即所谓的"绝对剔除"，选择适用这项剔除的"准陪审员"。大体是律师依下列因素所得的评估结果：领导能力、倔强、宽大、智能及预感，当某些陪审员被辞掉时，就再抽选其他候任陪审员加以取代，而陪审官资格审查的程序就一直进行至选出足够的人数为止。然后，他们必须宣誓，而审判就继此展开。

陪审团的限制 虽然陪审团的角色相当重要，权限也相当大，但是它们还是受制于法官的权限之下。法官的职权为：裁决何种证据得提出给陪审团依法适用。法官会排除不相干的事物，抑制针对同情与成见所提出的诉求，以及区分应由陪审团裁决的事实问题与应由法官裁判的法律问题。证据的重要性及证人的可信度，是陪审团所应裁决的问题，然而有些司法管辖区允许法官概述证据，有些司法管辖区则更允许法官评论证据。此外，就纯属法律规范的适用而论，一般认为，在法官判定无任何纯事实上争点可向陪审团提出的案件中，陪审团对该案的裁判权就会被剥除。在此种情况下，就民事案件而言，在陪审团开始审议之前，法官可以"指定裁决"，而在陪审团作出裁决之后，法官还可撤销该裁决，或允许重新审判。就刑事案件而言，法官不能为起诉人，只能为被告有利的"指定裁决"。

裁决 陪审团所作的裁决，可能是概括的，也可能是特别的。如果是概括裁决，则陪审团会依据法官向它所提出的法律原则而运用于其所认定的事实。因此，在本质上，这是一种针对谁会胜诉之终极问题所作的裁决。如果是特别裁决，则是指陪审团针对法官提出之

事实问题(通常是些特殊而细腻的问题)所作的回复,然后,法官再依据陪审团所认定的事实而适用相关的法律。就刑事案件而言,陪审团只作被告有罪或无罪的裁决。

通常,陪审团的裁决是意见一致的,倘若是"意见分歧的陪审团"(hung jury)即陪审团无法在专项裁决上获得一致的意见,则须重组新的陪审团就原案重新审理。有些州允许陪审团在民事审判中,甚至在被控罪名的等级在重罪以下的刑事审判中,可以不须意见一致而作成裁决。陪审团只有其最终裁决的内容是公开的,而作成裁决的决策程序则秘密进行,一般只在极端的情况中才会成为审讯的主题。

对审讯陪审团的评价

关于审讯陪审团(即小陪审团)的效用问题,论者见解颇为分歧。赞成陪审制的人认为,陪审团是确保司法制度所赖以建立之"正常程序"的基石。反对陪审制的人则因陪审团经常作出不合理的决定,而认为它是一种不必要的旧制。这个争论集中在三个层面上。

陪审团的能力 反对陪审制的人常提出的理由是,选拔陪审员的过程会使得所选出来的陪审员在经验与智力上都非常有限。此外,他们还认为欠缺良好法学素养的非专业陪审员(lay jurors)对于事实问题的评定及当事人所提证据的估量,很可能以诉诸情绪或偏见的方式来处理。赞成陪审制的人表示,一个十二人团体当然较独任法官不易受到错误影响及政治压力。他们也认为法官个人的偏见很可能就反映在裁判中,但陪审员个人的偏见则会被十二人团体所消弭。那些不惯于出庭的陪审员,更能了解那些也是对于法庭环境甚为陌生的证人。最后,赞成陪审制的人还相信,独任法官在审案数年之后,很可能会变得僵硬;而陪审团则不然,它会以崭新的观点来处理每一案件。在本质上,使用陪审团就是使用外行人来执法的一种约束。

裁决的品质 批评者指出,陪审员在"审讯不公开"及"裁决不需理由"的庇护下,常因误解或憎恶法官向他们提出的法律,而未能依法作出裁决,结果当然造成执法不公。赞成陪审制的人所强调的审讯不公开及叛离法律规定的可能性,正是保全陪审团一派最有力的论点。因为强制性法规是针对一般情况所作的规定,因此,它们在特殊情况下很可能造成不公平的结果。陪审团可为此种法规提供一个适度的调整空间。它允许在某案的最后裁决中,反映出当地法律与道德的标准,因而成为防卫政府行政上及司法上的迫害。

附随的优点与缺点 反对陪审制的人指出,这种制度会拖延诉讼及增加费用。在拖延诉讼方面,他们援引三项事实作为例证,其一为选拔陪审员需要很多时间(事实上,向陪审团提出论证,比向法官提出论证更花时间);其二为意见分歧的陪审团会因无法作出裁决而浪费时间;其三为因陪审团误信不实的证据或误解法官的指示而造成的上诉,也会浪费很多时间。另外在增加费用方面,他们也提出了不满的理由——因为拨空一段时间担任陪审员的职务,等于是将不公平的负担或社会成本强加在他们身上,故很少人愿意放弃他们的工作或其他活动来做此事。但赞成陪审制的人则持不同看法。他们认为,陪审团的职务对于教育公民了解司法并继续关心司法很有助益。此外,他们还特别指出,最后裁决的责任,可以由全体陪审员共同承担,而不致全部集中在法官身上。

改革 至今,仍有人继续争论有关小陪审团的问题,而美国在这方面的批评则已促使区域性的改变,例如缩减"多数裁决"的通过比率及规范。在英国,除刑事审判以外,审判中设陪审团的制度几乎已经不存在,但依上述情形看来,美国很可能用其宪法上的限制来阻止任何类似的趋势在该国发生。

大陪审团

在传统上,大陪审团是由 12～23 人所组成,它被召集到法院以执行下列职务:受理犯罪的控告、听取控方的证词证据、调查犯罪,以及当他们确信应进行审判时发出刑事起诉书。在联邦法院,美国宪法修正案第 5 条已使大陪审团的刑事起诉书成为审判死罪或其他不名誉罪行的先决条件。美国大约有一半的州在对重罪(指杀人、放火、抢劫等)提起诉讼时,才需要经由大陪审团的裁定提起公诉。其他的州则不论轻罪或重罪,除以上述方式由陪审团裁定提起公诉外,尚可以以检察官之告诉为之,只要检察官有理由相信被告已经犯罪,他就可以用书面的陈述状对被告起诉。参见 INDICTMENT; INFORMATION。

大陪审团的选拔须依法规的规定,且其过程与小陪审团的选拔过程非常相似。被告可能会对个别陪审员的资格问题提出质疑,也可能因选拔的技术有瑕疵而攻击全体陪审员的适任性,依法要求剔除更换。

程序 大陪审团可以自行决定依其职权进行调查,利用法律赋予的传唤权以传唤证人并命其提出指定的文件,它也可以因法官或检察官所提请注意的犯罪而展开调查。后者是比较常有的情形而调查庭得传唤证人,并由检察官加以审问。通常,唯一提请审查证据是由公诉的原告,即检察官所提出的。如果大陪审团经过多数表决认定接受调查的人有犯罪嫌疑时,它就会签署"正式的起诉书",而进入审判程序。这不是一种宣示被告有罪的裁决,而是因为有充分的证据足以要求被告接受审判的裁决。

正反论据 大陪审团在揭发犯罪(包括侵害公共法益及私人法益的犯罪)方面,有一段值得注意的过去。关键因素即在它能维持相当的自主性。然而,批评大陪审团的人却提出两点反对理由,其一为,大陪审团在效用上与另一起诉手段即由检察官直接提出控告书相比,不但效率低、成本高,而且速度慢;其二为,有很多大陪审团皆被检察官严密地控制着,而且大陪审团也没有做到什么是检察官单独无法成就的。最初基于防止罪犯逃脱的需要,大陪审团乃以秘密的方式进行审讯,但发展至今,这种方式却使政府滥用陪审制的可能性大为增加,而且任何由不负责任的证人或大陪审团本身所造成的错误极难补救。评论家还指控:在动乱的时代,有些检察官除利用大陪审团以获得政治上有用的资讯外,还利用大陪审团骚扰那些在政治上受欢迎的人民,尽管事实上并无迹象显示他们已经犯了罪。

趋势 时下评论已转为就程序上的修正提出建议,特别是有关得享有律师辩护以及交叉访问控方提出之证人的权利。因有鉴于美国宪法所订之限制,在二十世纪本期,美国趋向修正及革新大陪审团,而不是废除大陪审团的路线,就像英国在 1933 年发生的情形一样。

JUS GENTIUM 万国法

古罗马人使用的术语,用以描述人类的一般常规。该法适用于全体人类,范围比仅适用于罗马人的"民法"(jus civile)要宽。虽然有点类似自然法(jus naturae),但其被假定为理性的,又与自然法强调绝对基本且不可改变的性质截然不同。换句话说,"万国法"是遍行各地的习惯法;而"自然法"是一种理想的法律,其实并不存在。

JUS NATURAE 自然法

参见 NATURAL LAW.

JUSSIEU, Antoine-Laurent de 朱西厄

公元 1748.4.12－1836.9.17。法国植物学家,生于里昂,他可能是从 1710－1860 年一直主宰法国植物学的伟大的朱西厄家族里最著名的一员。他提出植物自然分类的基础概念,并将此前所未有概念纳入具体的族系,后来又经过修正和巨幅扩充。

他的职业生涯致力于将法国王朝与共和时期的无数植物资料,予以系统性的收集和组织。任职国立自然历史博物馆(1793－1836)植物学教授期间,他使腊叶植物标本的制作进展迅速。人工分类法建立在一种或几种不同特性上;朱西厄认为虽然方便,却仍是有限的,他的自然分类法建立在认定某些固定特征(例如,种叶和花部的位置),这些特征在各种族群里看似有相对的恒定性,因此被视为十分重要,这使得朱西厄能精确界定各族系的范围。卒于巴黎。

JUSTICE, DEPARTMENT OF 司法部

司法部就是美国政府中,由总检察长担任部长的一个行政部门。总检察长是内阁成员,也是联邦政府阶级最高的法律官员,其职位是依据 1789 年 9 月 24 日的"联邦法院组织法"

而确立的。而司法部本身则是于 1870 年 6 月 22 日所设而置于总检察长的监督之下。

在 1789 年时，组成这个部门的全体人员只有总检察长和一位办事员。而今天，这个部门已有 54,000 名职员(包括 4,200 名以上的律师)，并成为世界上最大的法律事务所。1819 年，总检察长最先拥有个人的办公室。1861 年，永久办事处成立。最后，到 1934 年时，这个部门的办事处在首都华盛顿占了一整栋市区大厦。

司法部的主要任务是代表美国在法院进行诉讼。虽然联邦政府日常的非讼顾问业务(例如提供法律咨询或商订契约)，是由不同的行政部门或机关来处理，但当诉讼发生时，司法部就必须担起这个任务。

行政组织 "总检察长"是司法部的总监与主管。直接向总检察长报告的"联邦调查局"，是美国政府首要的执法机关，其主要的职务是犯罪的侦查与防治。另外，也是向总检察长报告的"司法部副部长"，其职务是负责代表成为当事人的联邦政府在美国最高法院进行诉讼。

"副总检察长"的职责范围是：刑事法庭——管制刑事诉讼的核心，也是提供行政任务给美国所有检察官的部门；移民归化局(Immigration and Naturalization Service，负责办理归化、移民手续，及执行移民法规)；狱政局(Bureau of Prisons)；假释裁决委员会(U.S. Parole Commission)；负责审议和实施特赦的司法部门(Pardon Attorney)；美国联邦法院的法警局(U.S. Marshal's Service)；及移民上诉委员会(Board of Immigration Appeal)。

助理检察官(deputy attorney general)的职责范围是：反托辣斯司；民事司，它是一百多个联邦机构及委员会(各职员皆依其公职权力而行为)的律师，也是国会的律师；公民权利司，执行反对差别待遇的法规；土地与天然资源司；税务司；诉讼教助局；研究与统计局；社区关系服务处；美国托管人(U.S. Trustees)；及涉外诉讼和解委员会(Foreign Claims Settlement Commission)。

直接隶属于总检察长的参谋部门是：法律政策局、法律顾问局、专业责任局及情报政策审查局。

每一个司、局和服务处，皆依其活动的性质与目的而进一步划分成许多组处。

主要的任务 司法部是美国人民的法律顾问。它是经由下述任务而对全体国民的日常生活发生影响的：犯罪之侦防；执行由国会颁布的民、刑法规；管理外侨与移民；禁止滥用或违法使用列管药品；防备那些垄断的、偏颇的商业惯例扰乱美国的经济制度；保护公民的权利；执行国内税收法规以确保税款的依法缴付，以及协助缓和同一地区种族之间的紧张状态。

刑事司分为十四个处，其职责包括(但不限于)侦查有组织的犯罪、敲诈勒索与诈欺行为、监督政府的廉正、维护国内的治安，以及强制管理麻醉药品与危险药品。

联邦刑法的实施是美国各地检察官(任职于地方法院的司法辖区)的主要职责。在美国，有数以千计的助理检察官及支援人员帮助检察官准备及辩论庞大数量的联邦案件。刑事案件包括诈欺、有组织的犯罪、敲诈、毒品以及渔猎的违法行为。民事案件包括：税务、私人伤亡诉讼(因联邦雇员的过失或故意而造成的侵权行为)，及违背反托辣斯法的行为。

在联邦的管辖区域内，狱政局对于犯罪的防止、侦查与强制执行有更进一步的贡献，运用联邦教养院、社区治疗中心或中途收容所，来帮助犯人重返社会。狱政局对于国家与地方教养院的人员，除施以训练外，还提供技术方面的援助。另有联邦监狱工业，其本身就是一家自给自足的国营公司，提供工作经验与学习机会给联邦监狱的犯人。

移民归化局的职责范围是：防止任何人非法进入美国、逮捕并驱逐非法入境的外国人、援助申请归化的人使其易于取得公民身分，以及依据移民法与国籍法的规定判决给予人们应得的权益。

药物管制局是美国管制毒品的首要机构。作为联邦政府最大的一个管理机构，它能稽核国家所有制造列管物品的工业。作为联邦政府管制药物的领导机构，它负责发展管制药物的整体策略、计划、方案与评估，而且它的作业遍及全球。

反托辣斯司执行联邦的反托辣斯法规，是为了防止贸易限制与独占垄断，以便商业上的竞争能够公开化与自由化。全美工商业的生产、制造、运输、配销及市场的运作，是这个司所关心的事。至于价格的决定、竞争者之间的通谋、联合抵制、反竞争的合并，以及其他贸易上的限制，则是调查、谈判与争讼的对象。这个司的总部在华府；另有地区办事处设于亚特兰大、芝加哥、克利夫兰、达拉斯、洛杉矶、纽约、费城及旧金山。

依据 1957 年公民权利法而设立的民权司，其职权是在就业、教育、住宅、贷款、投票、公共住宿设备与设施，以及联邦协助计划等方面，执行关于禁止因种族、宗教与出身而予人差别待遇的联邦法规与行政命令。其次，民权司也经授权防止因性别、年龄与生理缺陷而造成的差别待遇。

民权司大部分的诉讼是经由两造协议的方式来解决，譬如要求被告履行综合性积极行动的方案来确保少数民族的住宅权。这类案件大多是种族歧视的指控，但有些则是妇女受到差别待遇的指控。这个司对于这类案件，特别采取主动调查的方式，以阻止州与地方的执法官员侵犯人民的联邦民权。

税务司的首要任务有三项：其一为协助内地税务局征收联邦的税款；其二为透过刑事诉讼以防止纳税人的故意瞒骗；其三为建立统一的税法原则。在最后一项任务中，税务司的起诉政策，必须与内地税务局的施政方针及财政部在税务方面的重要法令相互调和整合。当刑事税务案件涉及有组织的犯罪的个人与活动时，税务司须与刑事司密切配合。

公共关系服务处可以不经由法院的裁判或街头暴力的行为，而协助人民在自愿的情形下解决有关种族纷争的问题。非法入境的外国人问题、少数民族与警察间的紧张状态、反印第安人的敌对行为，以及因执行反对差别待遇的遵循所造成的纠纷，皆在这个服务处的协调范围之内。

1980 年设立的司法管理司，试图透过它的主计室、人事行政局及诉讼管理局，来改善司法部的行政与管理。

美国联邦法院的法警局，透过保护证人、看管及押送犯人及特殊任务小组来执行职务。

1868 年设立的民事司，是司法部最古老的司之一。请求联邦政府赔偿的案件是司法部法律事务的主要部分。民事司有三个处。

侵权行为处(Tort Branch)的职责，乃在处理依据"联邦侵权求偿法"(Federal Tort Claims Act)所提起的诉讼案件，其中因联邦雇员的侵权行为而受有伤害的人可以起诉请求赔偿。这个处也处理下述案件：由联邦雇员提起的工资补偿案件；船舶碰撞与依据"琼斯法"(Jones Act)所提起的诉讼案件；以及船只在通航海道上造成污染的损害赔偿案件。

商事处的职责乃在处理下述案件：契约诉讼；因联邦政府所承担的赠款、补助金或保险事件而引起的案件；抵押品赎回权的取消、破产与重整；以及侵犯专利权与著作权的诉讼。此外，也处理下述案件：民事的诈欺、贿赂与反回扣案件；民事罚款与违约金的征收；以及判决的强制执行。

联邦计划处的职责是为联邦计划的妥当性与合法性辩护。它得为强制执行这些计划而兴讼；它也在违宪审查的案件中为联邦的法令与规则的合法性辩护；并办理涉及资讯自由、个人隐私或日照法(Sunshine Act)的诉讼案件。

因司法部可以向联邦法院提供建议，故它对美国的宪政体制有很重大的影响。参见 ATTORNEY GENERAL; FEDERAL BUREAU OF INVESTIGATION。

JUSTICE OF THE PEACE
治安法官

指具有审判简易民事诉讼及轻微刑事案件管辖权的公务员。他们的司法权及于因契约或因取得、留置或毁损一定私人财产而发生的诉讼案件，这类案件牵涉的财产都有一定数额的限制。通常，治安法官不得审判涉及土地所有权的案件。他们对刑事案件的管辖权也同样受到限制，这是依据特定案件之最高刑度来决定的。他们除有审判案件的权力外，尚有其他的权力和职务，包括：初步侦讯被告、主持审问、签发搜索票，以及公证结婚典礼。

治安法官的职务主要是在司法方面，但在行政方面也有职务。就一定地域而言，例如一个镇或一个区，治安法官的人数是由宪法或法令规定的。治安法官通常是由人民投票选出，但有时是经任命而产生。

此官职的起源，可回溯十三世纪的英国。当时称治安法官者为治安监护人或治安管理员，且王室制定法令以维护他们在各地的职务。十四世纪时，由于他们广泛的司法权获得承认，反而变成以治安法官闻名。其后，立法机关对他们在警察、司法和行政方面的职务范围又予以扩大。十六、十七和十八世纪期间，治安法官变成地方上实质的统治者。十九世纪末，他们虽仍保有司法权，但大部分的行政权已被法律移转到民选议会。

在美国，从殖民地时代即已存在的治安法官，在二十世纪是隶属在由州宪法或州法令所设置的州司法部门中。

JUSTIFICATION　合法之根据

就法律而言系指：就作为或不作为所提出的合法辩解或正当的充分理由，或指：能使行为不致违法的任何事实。若与杀人结合起来看，合法之根据和辩解(excuse)在用语上实际是同义字，而且被告只要能证明他所提出的任何一个答辩，就应获判无罪。因自卫而犯杀人罪，或公务员因企图逮捕罪犯或防止罪犯逃脱而犯杀人罪，是使杀人行为具有正当理由或免责事由的常见例子。

在侵权行为法中，像未得许可而进入他人房产的行为，原则上是违法的，但可能会因紧急避难而阻却违法。另一个阻却违法(不罚行为)的例子是：为了防止火势蔓延，而毁坏他人财产。由被害人以自由意志所表示的同意(assent)，也可能使其他违法行为变成不罚行为。参见 LIBEL;SLANDER。

JUSTIFICATION　称义

在神学上，对于犹太教及基督教而言，此词是颇受争论的重要观念。实质上它与正当(Righteousness)同义。这两个词乃译自希伯来文的 zedakah 及希腊文的 dikaiosynē，而在若干文章里，仅单纯地意味着"正义、公平"。这观念乃源自旧约圣经，其中提及保持着适当契约关系者的人品。契约是由双方互相同意的条款组成，用以约束双方的态度及行为动作。若遵守条款，则契约的两造就是"正当"或"正直"。

神与以色列的关系，就如《出埃及记》内提到的，系建立在这种契约上。神本来就是正义、公正的(诗篇一四五篇 17 节)，神从迫害中拯救人，以此方式施行正义(耶利米书九章 24 节)。这契约的对造，也就是神的子民，被神期待应以相同方式对待他人(申命记十章 12～19 节)。遵守神的诫命与律法，就是实践、履行契约的责任与义务，而使人成为公正且正义的(以赛亚书五十八章 6～9 节；耶利米书七章 5～7 节)。同样地，轻侮、蔑视上帝的戒律，意味着毁约而成不义(比较利未记十九章 15～16 节)。称义这一词汇成为比较合适于法庭上使用的、具有辩论性质的词汇，盖因上帝不只是契约的一方，而且也是将要使用公正尺度审判世界的审判者(诗篇九十八章 9 节)。上帝声明、宣告或推定，认为人类是公正的、具有正义："他(亚伯拉罕)相信万军之主；而神也认为他为公正、正义"(创世记十五章 6 节)。

这种和谐的关系该如何达成？于此，解释的途径分为数条。犹太传统主张人类虽然不能完全履行并符合神的戒律，但悔改是可能的，所以忠诚地寻求上帝意旨的人尚可被认为是正当的。至于基督教方面，则将对于称义的了解与界定大大地归功于保罗，因为当其他基督徒以为除了相信耶稣为救世主之外，尚须恪遵摩西十诫，才算公正、正义时，保罗在持着略为不同的观点而有所争论的过程中，终于自行塑造出成熟的独特思想。对保罗而言，其他的人所坚持的守诫使得耶稣之死失去意义，因为耶稣曾依该律法被人定了罪(比较新约加拉太书三章 13 节)。保罗说人类只能借着耶稣基督所给的免费恩赐，才能属义而释罪，为此，适当的反应与作为就是"信心"(罗马书三章 21 节)。保罗的教诲由奥古斯丁、马丁路德及二十世纪的巴特(Karl Barth)做了强而有力的详细阐释与说明。与犹太传统或保罗不同的第三种说法是：同意"神的自由"与"恩典的必要性"，但强调恩典宜以能使人过正义生活的方式，而不是毫无条件或轻易地赐予。

极端而言，保罗所强调的，可以使得"称义"一事成为一种抽象的、理论的、合法的宣告，用以掩盖人类的罪恶。但那与保罗不同的另一种想法，却会导致由于过度强调要依赖天赋的能力以达成公正与正义，因而忽视了恩典的必需性。总之，对于称义一词的解释，由于各人对于恩典与自由两事之了解有所不同而相异。

自从宗教改革以来，"称义"一直是引发新教徒与罗马天主教徒间争战事端的因素之一。改革派遵从保罗所强调的观点，撇开服事主及服务人之要求，而较专注于信心之有无与是否坚定。天主教强调恩典所能促进的正义之行。在二十世纪，人们对于此一观念所据的经上基础，总算有了较佳的了解，遂使磨擦减少，而不同的两种信仰也都发现了较为宽广的调和余地。新教与天主教两者也发觉自己所认定的看法与犹太教所了解的，其实有相当深刻的关联，犹太教系认为至尊自由的上帝会使得呼喊他并寻求他旨意的人成为有义的。

JUSTIN I　查士丁一世

公元 450－527.8.1。拜占庭帝国皇帝。生于纳伊苏斯(Naissus，今南斯拉夫的尼士)附近贝德莱纳(Bederiana)的农家。后来成为君士坦丁堡皇宫的待卫队长。当阿纳斯塔修斯(Anastasius)于 518 年 7 月 9 日去世后，查士丁被拥戴为皇帝。由于他本身崇信正统基督教，遂大力镇压阿纳斯塔修斯支持的基督一性派(Monophysite)异教徒，此举获得教宗的赞扬，也终止东西方教会的分裂。而他反对亚流派(Arian)异教徒，使意大利的哥德人怨愤迭起。他严防波斯人的侵略，抑制他们对埃塞俄比亚和高加索区的影响，并防止他们独占中国丝路的贸易。

由于自幼失学，查士丁一世使侄子们接受最好的教育。其中以查士丁尼(Justinian)最为杰出，后来继承他的皇位。

JUSTIN II　查士丁二世

公元？－578。拜占庭帝国皇帝。565 年 11 月 14 日继承其伯父查士丁尼一世(Justinian)的皇位。他拒绝向波斯纳贡，因此引发波斯与拜占庭的战争。当 568 年伦巴底人入侵意大利，阿瓦尔人(Avars)和斯拉夫人横渡多瑙河时，查士丁二世因缺乏强大军力而无力招架。575 年他所派出到意大利迎敌的大军也被击溃。当波斯人大胜的消息传至拜占庭后，他遂精神崩溃。查士丁去世后，皇位传给叙利亚的官员提比流斯(Tiberius)，他在 574 年 12 月曾封提比流斯为王位继承人。

JUSTIN MARTYR, Saint　殉教士查斯丁(圣)

约公元 100－165。基督教辩护者及哲学家。二世纪初生于佛拉维亚奈阿波利斯(Flavia Neapolis)，一个靠近古代西契姆(Sechem)的撒马利亚城市。他可能是罗马人的后裔。在受到当时文学传统的影响下，他关于自己转变的说明《对话录》(*Dialogue*)，却也正确地反映出他认为基督教是真哲学。他在基督里找到了他从一些哲学家处求得的真理，诸如斯多葛学派、毕达哥拉斯学派、亚里斯多德学派及柏拉图学派。查斯丁在小亚细亚住过一阵子，且于约 133 年在该地改信基督教之后，迁居罗马并开始教授基督教的哲学。150 年稍后，撰写了《护教文》(*Apology*)及其附录(被称为《第二护教文》)，另于 160 年之前著作《与犹太人特里风谈话录》(*Dialogue with Trypho*)。后与另外 6 位基督徒于公元 165 年在罗马殉教。

查斯丁为护卫其新信仰必须对抗三类敌人。在《辛塔格马他》(Syntagmata)(现已失传，但伊里奈乌斯 Irenaeus 及希波吕托斯 Hippolytus 皆曾提及并取材之)中，他驳斥初期基督教里的诺斯底派。《与犹太人特里风谈话录》则为基督教对旧约之解释加以讨论，以对抗犹太教，并且显示出似乎为了赢取非犹太人的犹太教徒("畏神的人")前来教会而设计。最后，《辩白》则是针对罗马皇帝诸如安东尼努斯·庇护(Antonius Pius)、奥瑞利俄斯(Marcus Aurelius)及维鲁斯(Lucius Verus)而写，要求他们勿迫害而应公平地审判基督徒。对于那些异教徒经常指控基督徒

是危害国家的不道德无神论者，查氏加以辩驳。广言之，《辩白》解释了基督的教诲及与希腊哲学的关系。其逻各斯神学(Logos theology)可谓为基督徒最早试图定义基督的创举。

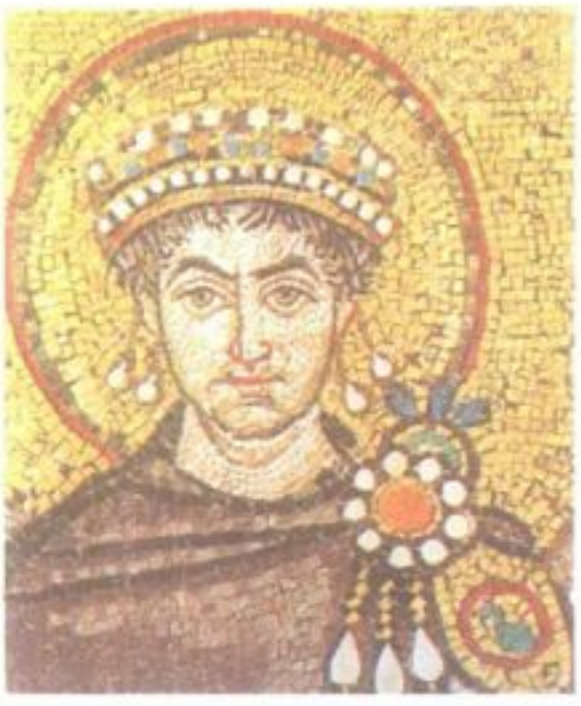
JUSTINIAN I 查士丁尼一世

公元 482 – 565.11.14。拜占庭帝国皇帝，造就了古罗马帝国最后一段辉煌的政治及文化。生于纳伊苏斯附近的托莱索，是农夫沙贝西亚斯(Sabbatius)的独子。他母亲是 518 年成为皇帝的查士丁一世(Justin Ⅰ)的姐姐。查士丁给他取名查士丁尼并使他列身贵族。查士丁尼在君士坦丁堡成长，接受最好的教育，然后被派为宫廷守卫。但他并非军人，不久便成为他较未经世故的舅舅在内政与外交上的顾问。

他的个性拘谨而孤僻，并将狄奥多拉(Theodora)奉为心目中的女皇，狄奥多拉的父亲是竞技场的驯熊师，她比查士丁尼大 15 岁，且过去当演员时有一段激烈的爱情。但查士丁尼为了迷恋她，而反抗传统娶她为妻。他们于 525 年结婚，并于 527 年 4 月 4 日加冕为皇帝与皇后。同年 8 月 1 日查士丁死后，查士丁尼便成为无人可敌的皇帝。

帝国野心 他即位时已 45 岁。曾在幕后指挥达 7 年，并早已敲定实现计划的人选：政治家卡帕多西亚的约翰(John of Cappadocia)、法学家特里波尼安(Tribonian)、将军贝利萨留(Belisarius)及纳尔萨斯(Narses)、科学家及建筑学家安提米乌斯(Anthemius)及米利都的伊基多拉斯(Isidorus of Miletus)。查士丁尼的梦想是恢复罗马帝国早先的疆域，及其古代物质及文明的光荣。他要从哥德人及汪达尔人手中夺回西部各省，使君士坦丁堡配得上新罗马之名。

即位初期 即位之初多在和波斯人对抗。至 532 年他和波斯王签订条约，允许东方边界上的波斯军能部署在他处。同年因竞技场内敌对派系的暴动使他的权威再度受到考验。暴民放火焚城，立假皇帝。惟狄奥多拉的决心阻止了查士丁尼逃跑。她以卫队对付暴民，约 3 万名暴民遭屠杀。这场称之为"胜利暴动"(Nika riot)的残酷镇压抑止了叛乱再起。查士丁尼得以计划完成他的梦想。



查士丁尼一世的细石镶嵌画像。

古罗马帝国复苏 522 年开始征服北非汪达尔人。该年汪达尔国王向大将贝利萨留投降，但游击战却持续到 548 年。第二步是从东哥德人手中夺回西西里岛和意大利。这并非易事。虽然 535 – 541 年间在贝利萨留领导下占领那不勒斯、罗马及拉分那，但东哥德王国在托提拉(Totila)带领下收复失地。最后在纳尔萨斯指挥查士丁尼治下最庞大的一支军队攻打下，于 552 年击败托提拉并毁灭了东哥德王国，同时其他军队再度征服达尔马提亚，将西哥德人逐出西班牙南部。到 555 年，查士丁尼可以骄傲地说地中海再度成为罗马帝国的内海。但忍受苦难和毁灭的代价也相当大，尤其在意大利，如米兰及罗马等城市皆遭到严重破坏。

立法皇帝 他梦想中的世界帝国须要有世界性的法律。他派特里波尼安编纂整理罗马法典。查士丁尼时代补编的法典有汇集规则及先例的《学说汇编》和立法手册《法学入门》。所有经修订采行适合基督教所需的罗马法律，加上查士丁尼时代后期汇集的《新律》(*Novellae*)，构成查士丁尼法典。对欧洲法律造成深远的影响。参见 ROMAN LAW。

建筑家皇帝 查士丁尼另一不朽的事迹是在君士坦丁堡建造圣索菲亚大教堂。当代历史家普罗科匹厄斯(Procopius)对皇帝的建筑计划记载成书。其计划范围起自红海西奈山到意大利北部拉分那。边境堡垒、沟渠桥梁、教堂及慈善机构等相继建立。而对于君士坦丁堡，532 年的暴动对城市造成的破坏，使他能重新规划该城。但仍能见到供应城市用水的地下水槽及小教堂如圣塞尔吉乌斯(St. Sergius)及巴科斯(Bacchus)教堂。然而查士丁尼的法律是以西方、拉丁的传统为基础，因此其宏伟的教堂便成为希腊建筑风格的典范，且只能说是拜占庭式的。

东正教独裁 查士丁尼深信自己是上帝在世上的代言人，君临政教合一的神权政治社会。他相信自己肩负促进基督教信仰统一的神圣使命。为追求此目标，他镇压异教学说，于 529 年下令关闭雅典的柏拉图学院，但最大的受害者是基督教异端派。埃及与叙利亚的基督一性派在 451 年的加尔西登会议中遭到责难，并被挑为宗教迫害的对象。但查士丁尼的妻子狄奥多拉同情基督一性派教徒，所以他在她死后企图让他的主教们能与该异端达成若干共识，以结束东方的宗教歧见。他甚至将教皇召到君士坦丁堡囚禁起来，直到教皇同意修正对基督一性派的反对。然而查士丁尼处理宗教问题的威权方法却无法建立他所极力寻求的信仰和谐与统一。

帝国内的经济条件 查士丁尼从未计算计划所需的花费。征税官约翰无情地征收税赋。如此敛财使查士丁尼遭到各省富有地主及都市穷人的厌恶，因他关闭了竞技场，并夺走了他们的"面包与马戏"。然而他的经济成就有匡正贪污、废除卖官且减省公帑。

他也鼓励商业及贸易。直接从中国进口蚕，建立丝工业为国家专卖营利事业，不再依赖穿过波斯领土的不定贸易路线。但他遇到人口锐减的严重问题。541 – 542 年，全国遭鼠疫肆虐。据说仅君士坦丁堡一地就死了 30 万人，六世纪时传染病再度流行，削弱了士气及人力。

查士丁尼之为人 查士丁尼的肖象现存于其所铸之钱币和位在拉分那的两块嵌画上。他有着圆脸，脸色红润、胡须刮得很干净。史家普罗科匹厄斯对其个性有两种相互矛盾的陈述，一是正史记载，一是在其宫庭秘史中将查士丁尼及狄奥多拉形容为恶魔的化身。但查士丁尼显然是一位精力无穷，对工作相当投入、禁欲修行、睡眠很少的皇帝。他从未领兵作战也甚少离开皇宫，虽然不善交际，他总是平易亲民，而且赞助文学与艺术，并使他的时代享千古盛名。狄奥多拉对他的影响最大，助他克服不时犹豫的性格，分享对罗马帝国之荣光的信仰。当她在 548 年死后，他对生活的情趣也随之消逝。他们无子嗣承衣钵。

在迟暮之年，查士丁尼对神学越发感兴趣。死后，他将王位传给侄子查士丁二世。

评述 查士丁尼想恢复古罗马帝国是个极大的失败。但并非他所有的征服都是短暂的。虽然意大利北部很快就遭伦巴底人袭击，但

拜占庭帝国的钱币。正面为查士丁尼一世半身像(上)，背面是手持十字架的基督，代表胜利的花字形像。

拜占庭帝国仍保住南方达 500 年之久，同时占领北非直到七世纪阿拉伯人入侵为止。

要收复西土就须牺牲东方的财富及安全。540 年波斯人入侵叙利亚、破坏安提阿城。约二十年后，经过耗费惊人的战争，查士丁尼才同意每年付他们一笔贡金。北方新兴部族阿瓦尔人(Avars)及斯拉夫人也越过多瑙河入侵。查士丁尼将他们击退或收买离去。但他低估了对手，在他死后，波斯人及斯拉夫人双双突破疆界入侵。

然而查士丁尼留给后继者一个清楚的责任观念：他们是神所任命的帝国君主，即使会遭遇逆境，仍注定要位居人君且坚持到世界末日。

JUSTINIAN CODE 查士丁尼法典

参见 CODIFICATION;ROMAN LAW.

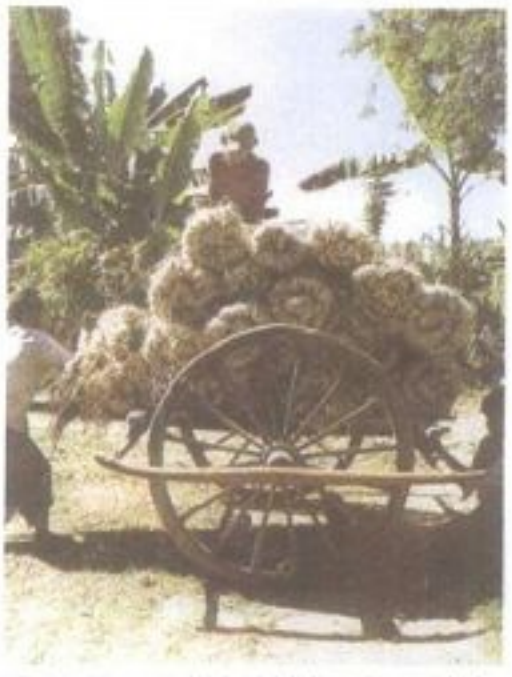
JUTE 黄麻

泛指两种植物以及由这两种植物的树皮取下的韧皮纤维；虽然黄麻纤维较粗且较易损坏，但仍广为利用在制造廉价织品及绳索等；黄麻类植物的幼芽和叶子可当蔬菜食用。

黄麻纤维可由黄麻(*Corchorus capsularis*)以及山麻(*C. olitorius*)取得，这两种植物属于田麻科(Tiliaceae)的黄麻属(*Corchorus*)，原产于印度，但广植于中国、日本到埃及之间的温暖地区，也成功地在巴西的亚马逊河流域栽培；在印度的孟加拉以及巴基斯坦均为黄麻的主要栽培地，加尔各答则为黄麻工业的重镇，该地人工充裕且工资低廉。

黄麻在 1870 年由农业部引入美国，可种植在德州到南卡罗来纳州，但并不符合经济效益，一八九〇年代在新泽西州试种，也未见成效；在印度有许多黄麻的变种，习惯以地区贸易命名。

早在一八〇〇年代初期，黄麻已利用在商业上，黄麻纤维于 1832 年首度由印度输入英国，当时巴基斯坦和印度仍未分裂，这两个



黄麻纤维可由黄麻的树皮取得，图为泰国农人收割运载黄麻的情景。

黄麻在夏秋间开黄色的花。

地区几乎供应了全球黄麻的总需求量，1947 年分裂后，巴斯坦成为主要的生产地，而印度则拥有多数的加工厂。黄麻虽然可以在世界上很多地方生长，但只有在低劳资的地方栽培才有经济效益。

黄麻是一种一年生植物，种子可在温暖潮湿的土壤中萌芽，树高可至 4.5 米，种实约 3 个月可完全成熟，在种子成熟前必须取下所要的纤维，因为在种子形成的过程中，纤维会变得强韧粗糙；取纤维时，通常用手镰刀将茎切断，纤维依长短区分绑成束后，放入装有水的池子或桶子中浸泡 1～3 周使其软化。软化的过程中，胶质组织会逐渐溃烂，纤维质树皮则和木质茎分离，然后将茎在水面上拍打，自树皮取出纤维，晾干后，这些纤维乃木质化的物质，可梳成麻线纺成麻布，再经过油的处理，使它们更强韧且更富弹性。

有时黄麻纤维可加以染色，但无法漂白，时间一久，黄麻会损坏且颜色会变深，在潮湿的环境中反应更快。有些黄麻可做成绳索以及粗麻线，但是大部分的麻线都做成袋子(品质较好的称为 burlap)、衣服、毛毡里衬、窗帘、垫子及其他产物；纤维较下方粗短的部分则可用来造纸。

另外有一些锦葵科(Malvaceae)植物的纤维有时可充作黄麻的代替品，包括洛神葵(*Hibiscus sabdariffa*)、洋麻(*H. cannabinus*)、苘麻(*Abutilon theophrasti*)以及野棉花(*Urena lobata*)。

JUTES 朱特族

参见 ANGLO-SAXONS.

JUTLAND 日德兰

形成丹麦大陆的半岛，曾是日耳曼公国的什列斯威(Schleswig)。日德兰北邻斯卡格拉克(Skagerrak)，东接卡特加特(Kattegat)及小贝尔特海峡(Little Belt)，南与德国的艾德河(Eider R.)相邻，西临北海。东边的海岸呈明显的锯齿状，北边的利姆峡湾(Limf-jorden)截断半岛的顶端，连接卡特加特至北海。西海岸则大多是沙岸。

日德兰的农业多以牧牛及乳酪制品为主，集中在肥沃的东日德兰，此区地形为起伏的平原、山丘和狭窄的湖谷。日德兰的主要城市也集中在东部。

远古时代以塞瓦斯托波尔(Chersonesus Cimbrica)知名。现今之名源自朱特人(Jutes)，虽无法证实，但传闻他们来自日德兰，定居在英国。

JUTLAND, Battle of 日德兰半岛之战

公元 1916 年 5 月 31 日－6 月 1 日，英国与德国的舰队在北海所发生的战争，德国人称之为"斯卡格拉克战役"(Battle of the Skagerrak)，是一次大战中主要的海上战役。虽然双方都声称取得胜利，但其无决定性的收场却巩固了英国战舰的优越地位。

英国长久以来称霸海洋，但是德国在 1898 年扩充海军之后，由于双方都建造了革命性的新型"无畏号"(dreadnought)，以及配备有长程火炮和快速蒸汽涡轮引擎的战斗巡洋舰，因而呈现出极度的挑衅情势。英国皇家舰队的数量超过德国的远洋舰队；但是德国海军上将舍尔(Reinhard Scheer)希望能诱陷一部分的英国舰队，加以各个击破。他在日德兰半岛派出海军上将希普(Franz von Hipper)的战斗巡洋舰队作饵，但是出乎舍尔意料之外地，他所遭遇到的不仅是英国海军上将比提(David Beatty)的战斗巡洋舰队，还包括由海军上将杰利科(John Jellicoe)所率领的整支皇家舰队。

1916 年 5 月 31 日两军相遇。英军 151 艘船舰中包含了 28 艘无畏号；德国 99 艘船舰中则有 16 艘无畏战舰。舍尔和希普发动数次攻击后，确知实力不敌英军，便巧妙地隐入浓雾与黑暗之中。杰利科为避免落入鱼雷和暗礁的陷阱，而未再乘胜追击。

总计英国损失了 14 艘船和 6,087 人，而德方则损失了 11 艘船和 2,551 人。但是英国得以保住他们的海面封锁；德方只好改采潜艇战术，最后却促使美国参战。日德兰半岛之战是使用无畏战舰作战以来，规模最大的一次海军会战。

JUVENAL 朱维纳尔

公元 65?－140?。罗马讽刺诗人。自古代从朱维纳尔之各种言行录所获得的资料并非完全可靠，而且关于他的一切大约仅能从其诗篇推论而得。然而可确定无疑的是，同所有受过教育的罗马人一样，这位诗人受过很好的修辞学训练；他是另一讽刺诗人马提雅尔(Martial)的朋友；同马提雅尔一样，其一生大部分的时光都是在罗马当"食客"，是依附贵族的人；他毕生都是过着穷苦而摆阔架子的人。自专横的图密善皇帝(Domitian)死亡而开始一段比较自由的时期之后，朱维纳尔于中年开始出版讽刺诗文。有关朱维纳尔因以嘲骂之诗攻击一著名演员而被放逐埃及的古老传说，大部分学者都持怀疑态度。

朱维纳尔被推崇为世界最伟大的讽刺诗人。至于对他评价较低的人则承认他那敏锐的才智、激烈的愤怒、显著的引用价值、悲惨

之结局与堕落腐败的可怕景象，以及偶尔无理的愤怒与全然的偏见等都令人难忘。朱维纳尔同小说家佩特罗尼乌斯(Petronius)及历史学家塔西图斯(Tacitus)与苏埃托尼乌斯(Suetonius)该为罗马帝国是一罪恶深渊的普遍观念负大半责任。

现存有 16 首讽刺诗。第 1 首讽刺诗是绪语。朱维纳尔说，当他观察了当时代的情景，很难不写讽刺诗。如果天生的才能办不到，愤怒将会代替写出诗句。第 2 首讽刺诗开始以奚落那些披着道德哲学家之外衣而暗地却是好色的人，结尾则公开指摘同性恋者的婚姻。第 3 首讽刺诗《穷人向大城市告别》，主张罗马仅对富人而言才是长久的。穷人终将被嘈杂的交通、街道上的犯罪行为、住处的失火，以及一群狡猾的希腊人从诚实的罗马人口中抢夺面包屑之类日常发生于这个城市里之千百种侮辱，而被迫离开这城市。讽刺诗第 4 首则嘲弄图密善的智囊团，他们太过夸张地为了如何料理一条大鱼作为皇帝晚餐而讨论。讽刺诗第 5 首描述一次餐宴中主人配置了美食菜肴供美食家品评，而这同时，来宾的随从所得到的却是每人一分发霉的面包、粗酒、一只小虾、半个蛋以及一盘蕈为小菜。讽刺诗第 6 首则于朋友结婚前夕给予忠告：不要结婚！当所有的妇女如今都为演员与乐师着迷，或与斗士私奔，以其财富、美貌、文化或德行欺凌恐吓他们的丈夫……等等时，不可能找到旧式女孩。此首诗一直被誉为杰作，但这是由男性评论家所作的评语。而这类点明女性缺点的诗是希腊与拉丁文化中的陈腐之言，故尽管朱维纳尔赋予其活力与智慧，其内容似乎是以他自己的说法："把甘蓝菜重新煮过"。讽刺诗第 7 首讽刺老年人对于所有想过着有文学气息或智慧生活的人所存之敌意。讽刺诗第 8 首指出若没有贵族似之行为衬托，徒有贵族血统也毫无意义。讽刺诗第 9 首是叙述一位被倦的双性恋者在经过与其主人同床，并代替其主人承认是他与女主人之子的父亲，然而却未被好好酬谢的悲叹。讽刺诗第 10 首谈及众神们是如何以答应人们的祈愿而娱乐自己。祈求财富，你将在你那残忍凶恶的子嗣面前颤抖。你祈求权力吗？塞扬努斯(Sejanus)是罗马皇帝泰比瑞亚斯(Tiberius)的劝告者；某日，他的地位仅次于皇帝，然而翌日却被沿街拖着走，接受罗马市民的嘲笑谩骂。祈求长生？你将成为一个不断淌口水的中风患者而过完一生。一个人应该仅仅要求"一个健康的身体内有一颗健康的心。"

最后 6 首讽刺诗领域较窄且影响力较弱。讽刺诗第 11 首是一次简单餐会的邀请。讽刺诗第 12 首庆贺一位朋友得以逃离船难。讽刺诗第 13 首旨在安慰一位被诈骗的朋友，并且包括一段因良心不安所带来痛苦之生动而活泼的描述。讽刺诗第 14 首教人树立好榜模的重要性，因为"我们要教导小孩懂得尊敬。"讽刺诗第 15 首严正谴责于埃及村落间发生一个同类相食的实例。讽刺诗第 16 首仅是片段，并不完整，描述罗马军人——帝国政权的支柱与宠儿——如何的蹂躏平民百姓。

虽然朱维纳尔在自己的全盛时代颇为成功(至少以身为一名作家而言)，但直至四世纪为止他都被忽略，尔后他才再度受欢迎。自从那时起，他已获得有权威性的第一流文学作家之地位。崇拜并模仿他的人中有两位，即是约翰逊(Samuel Johnson)及雨果(Victor Hugo)。虽然如此，讽刺诗第 2、6 与 9 首从来不曾被允许在课堂上教授，而且朱维纳尔作品的翻译本几乎都留有空白，改以委婉说法，并加上星标。

JUVENILE COURT 少年法庭

参见 JUVENILE DELINQUENCY.

JUVENILE DELINQUENCY 少年偏差行为

少年偏差行为是个比较现代的概念，是指法律上未成年人的违法行为。少年偏差行为这个名词最早由预防贫穷协会(Society for the Prevention of Pauperism)于 1818 年所使用。起初，它用来描述那些因被忽视而徘徊于纽约街头的移民儿童所从事的非法活动。delinquency 这个字，源于拉丁文 delinquere，意思是怠慢、忽视、疏忽。后来，被美国及其他国家引用，并经由其他改革团体的使用，扩张了原有的意义。

十九世纪末，芝加哥妇女会关心被忽视的少年会遭到与无情的成年犯相同的处置，因此，针对少年偏差行为的特别待遇问题，游说议员将此制度化、法律化。1899 年，世界第一个少年法庭在美国伊利诺伊州成立，从此，少年偏差行为成为一个法律用语。

少年偏差行为的法典化提供了一个处理问题少年新的原则与方法。这个原则承认了处于青春期的人，具有特别依赖的身分，并声明每个小孩都应该有称职的父母亲，当其父母不能或不愿履行本身的责任时，政府会借着正当途径加以干涉，以填补因父母不尽责所造成的缺憾。此外，它也提供了一个与成人司法体制分离的特别方法及程序。在美国，设立少年法庭的观念很快的被接受并广为流传，相似的概念亦为其他国家所接受，无论是借着模仿美国或自创一格。

在法律上，少年偏差行为这个概念包涵了两种不同类型的行为：其一，少年触犯刑法的行为(如强盗、杀人、强奸)；其二，即我们所谓的虞犯，亦即对成人不加以限制，但如果对象是少年，则禁止此种行为(如旷课、深夜游荡、染有恶习)。其实，就法律的概念而言，少年偏差行为的定义亦因时空、国情的不同而有差异。

偏差行为的程度 少年偏差行为是个主要的社会问题。然而，我们却无法计算出其正确的数量。有比例颇高的少年偏差行为，未曾被发现或告发。

一份有关法律执行机关报告书的研究比较指出，在美国约只有三分之一的涉案少年，会受到官方的调查。由于有关的资料来源受到限制，因此，研究报告对于重大犯罪行为的数字，常作过低的评估。由警方、法院、矫治机构所得到的正式资料，对官方处理少年偏差行为事件方面，提供了最丰富的资讯，然而，这些资料亦未包括隐藏的少年偏差行为，及经非正式处理的少年偏差行为事件。在评估少年偏差行为数量的进一步问题，是如何选择所用的措辞。为了避免"少年犯"的称呼，某些裁判已改采下列说法：需要受监督的少年(Mins)、需要受监督的人(Pins)或是需要受监督的儿童(Chins)。

一份根据《统一犯罪报告》(*Uniform Crime Reports*)、《被监护的儿童》(*Children in Custody*)、《少年法院统计》(*Juvenile Court Statistics*)及其他官方处理少年问题的主要资料摘录而成的《刑事司法统计资料汇编》(*Sourcebook of Criminal Justice Statistics*)，则定期提供美国少年偏差行为的统计图。

在美国，拘捕 10 岁以下少年犯是相当罕见的，通常对他们采取私下处理的方式，致使官方的统计资料上，无任何纪录。一般认为，拘捕及送官处理，会以年纪较大的少年优先考虑，因此年约 15～17 岁的少年占被捕少年人数的绝大多数。事实上，在美国，因不法侵占他人财物被捕者，少年占了极大比例。

传统上，少年偏差行为者主要是男性，然而，女性的少年偏差案件已愈趋常见，而且男女偏差行为类型的差距似乎愈来愈小，甚至，女性偏差行为者的特质也一直在改变。虽然，离家出走及其他如男女杂交、染有恶习等犯罪行为，仍占女性被捕原因极大比例，但是因不法侵占他人财物被捕的女性人数已逐渐增加。不过，据美国及其他西方工业国家的官方统计指出，男性少年犯仍占犯罪人数的大部分。

在美国，犯罪行为存在于不同的收入、教育程度及社会阶级之中。从研究报告中，我们无法清楚地看出究竟较高收入团体或较低收入团体会产生较多的犯罪行为，但较低收入团体的少年们，显然与法院的接触比较频繁。

少年偏差行为在都市中常见，而且每个地区的犯罪性质也大同小异。早期的证据显示，美国乡村及小镇的犯罪率较低，然而，自从乡村、小镇及郊区比都市的犯罪率窜升得更快后，城乡的差距已经很小了。

美国的少年被拘禁人数中，黑人占了极高比例。然而，对于此问题，我们不能以种族因素来解释。因为，根据所得最可信的资料显示，当白人的生活环境与黑人相仿时，其犯罪率并无太大的差别。

其他社会 并非所有国家都会发展出和美国一样的制度，其他社会的犯罪研究指出，世界各地的犯罪态样不尽相同。根据卡文(Ruth Cavan)及斐迪南(Theodore Ferdi-

nand)的看法，少年偏差行为在三种不同类型的社会中，有颇大的差异。(1)在乡镇共同体的社会形态中，年轻人的不端行为虽常见，但多由家庭以非正式的方式解决。至于罕见的刑事犯罪行为，其处置则与成年人无异，因此，在这种社会中(例如墨西哥乡下及爱斯基摩村落)，并未特别针对少年偏差行为制定法律，以致表面上并无少年偏差行为的存在。(2)在商业都市的社会形态中，年轻人的偏差行为趋向于以群体表现，这种清一色由青春期的问题男孩所组成大而单一的团体，是人们关切的焦点。因此，为了预防其犯罪，制定了许多相关的法典，并严格执行。南美洲、亚洲及非洲等主要城市的少年偏差行为即为此形式。(3)在瑞典、英国、日本、联邦德国这些官僚作风明显的都市社会形态中，少年被视为一个与成人分离的团体，少年次文化亦被认可。在此社会中，少年的不端行为主要发生在小团体里，且不会被认为是严重的事。反之，包括了少年与成人的大型组织团体，则被认为是较严重的威胁。由于将少年定义为特别的、依赖的、不成熟的，因此，对于少年偏差行为的处置，采用一种照顾、监督的方式，因而期待严格的执行少年偏差行为法律是不可能的。研究指出，当社会形态有所转变时，少年违法犯罪的形态也跟着改变。

至于共产主义国家中的少年犯罪情况，则无从得知，但因常有流氓或少年不良行为的报导，因此少年偏差行为在这些国家亦应是严重的问题。少年偏差行为因工业化、都市化而有逐渐增加的趋势，且汹涌的蔓延全球。

犯罪的原因 目前，我们发展出许多学说来解释少年偏差行为，而这些学说通常不脱以下三种理论范畴。生物学上企图以身体的表征或身体的官能障碍来解释犯罪；心理学则将焦点集中于心理官能障碍的扩张及行为模式的互动；社会学则偏重于社会环境对个人行为的影响。此外，尚有许多学说企图联结这三种理论以发展出更恰当的学说。

生物学与心理学的理论 第一个被发展出来解释少年偏差行为原因的学说是生物学理论。此说认为：人的外型、内分泌腺的官能障碍、遗传及天生的缺陷，都可能是导致犯罪的原因。并以研究报告佐证。然而，就科学的观点而言，这是很不恰当的。企图将生物学与社会学的研究联结而衍生的生物社会学则认为，染色体异常可能是导致犯罪的原因，但未能提出可信的证据来。

心理学的理论偏重于"环境支配行为"，精神动力学的理论则倾向强调心灵的内在因素。根据佛洛伊德(Sigmund Freud)的精神动力学理论指出，人类心中的冲突，是来自人类驱力与社会控制之矛盾。若依照上述学说的见解，则儿童时期的遭遇，可决定一个人如何解决内心的冲突及行为的表现或偏差行为。由于行为主义的兴起，精神动力学已不再被强调。行为主义者的理论重心是学习的过程。他们认为：个人持续性的行为会因奖励而强化，因忽视或处罚而避免。所以若犯罪行为受到鼓励则将持续并扩张。行为主义者的观点与社会学相结合，而衍生社会心理学，此派学说调查了社会团体学习的过程。心理学与社会学观点的结合，已获致多数人的肯定。

社会学的理论 社会学研究范畴比心理学及生物学宽广得多，被用来解释团体与个人犯罪的异同。

早期关于犯罪及犯罪集团的社会学分析，都与思拉舍(Frederic Thrasher)及芝加哥大学的都市社会学说有关。这些学说的理论，特别关心因社会快速变迁而产生的社会紊乱与解体的现象，认为当主要的社会制度崩溃时，社会将会失去控制，未成年人会自然的形成小集团，从事各种合法或非法的活动，以满足他们的需要。此观点即由芝加哥大学发展出来，是现代社会学理论的基础。

着重于社会结构层面的社会学理论的主要人物默顿(Robert Merton)认为：当人们不能借由合法的管道达到社会认同的成功目标时，即被迫从事非法行为获得"成功"，亦即会转向违法活动，博得财物或他人的认可。克劳渥(Richard Cloward)及奥林(Lloyd Ohlin)认为：个人会加入已存的团体或不良帮派，以达成功的愿望，而不会单独行动。

次文化理论则假设，在一个由不同成分所形成的社会中，将面临价值观的选择问题。科恩(Albert Cohen)认为，行动即是解决问题之证明。早期的劳动阶级社会化行动，并未充分地准备让年轻人在这个由中产阶级所支配的世界里竞争，当孩子上学后，他(她)可能会遭到挫折，于是，一种非正式的(年轻人的)反传统文化，就会在失败者之间蔓延开来，提供另一套成功的评估标准，此模式的继续发展，即被社会主流定义为脱轨行为或犯罪。其他理论也认为，十多岁的少年次文化及青春期男生的次文化会产生少年偏差行为。

标签理论学派(Labeling theories)的学说，倾向于在社会力量的分布状态。贝克尔(Howard Becker)认为，一个人会继续过着犯罪生活，并非由于曾有犯罪行为，而是长久背负被归类为"偏差行为者"的标签所致。许多少年曾触犯法律，但仅有少数人，且通常是低收入家庭的人，被归类于少年犯而遭受犯人待遇。少年司法体制对于少年偏差行为亦有推波助澜之效，因为他们正式地引用这种标签。

由于萨瑟兰(Edwin Sutherland)之故，社会学理论的重心摆在社会学习理论。这些学派认为，偏差行为倾向的产生，是由于年轻人在与他人互动的过程中所形成。如果这些人表示蔑视法律，则其他人也会采取同样的态度，并将之表现在行为上，以博取同侪的赞许。并经由合理化的过程而学会犯罪技巧。

一般人对少年偏差行为之看法，多归罪于社会环境的影响，诸如破碎的家庭、毒品的滥用、学习的挫折、大众传播对于暴力的渲染及宗教束缚的影响，皆使犯罪率不断上升。这一方面的研究产生混乱的结果，显示出上述的单一个或数个因素可能导致犯罪，但没有哪一个是最主要的原因。

结论 有关少年偏差行为的理论不断改变，当对过去的学说产生怀疑时，即衍生出一新的见解来因应。无任何的单一理论可以涵盖所有。在众多的理论中，社会学的理论较其他经得起考验。布伦达·格里芬(Brenda Griffin)及查理·格里芬(Charles Griffin)指出，一项比较研究的结果显示，社会学习理论获致最多数临床实验的支持，意即结交犯罪的朋友及知道双亲漠视法律者，明显地会赞同违法及偏差行为。

然而，没有任何一个有关的犯罪理论应被忽视。因为，纵使提出天真之理论亦对思考有所助益。它们指出过去的错误并避免学者们重蹈覆彻。

少年司法系统 判定、调查分类及处理惹上麻烦的少年之机构，所形成的网络即为少年司法系统。执法、拘留、惩治及更生保护机构及法院，尽包括在内，另外还有一般无官职的人民亦是这个网路的非正式部分。

侦查 欲使少年进入正式的少年司法体系，首先，少年须被认定从事偏差行为活动。少年犯的发现，是靠民众的主动检举，但一般人发现了少年偏差行为，通常交由父母、邻居私下的和解，而非借由少年司法体系来帮助受害人。因此，当警察与少年面对面的情况发生时，多半是由市民引起的控诉。由于赋予执行法律机关的资源、力量有限，所以，由警察亲自发现少年从事偏差行为的情况不常见。

警察的角色 面对少年犯处置时，警察有很大的自由裁量权，因为当少年涉及犯罪或意外的与警察接触过后，他们可能被正式或非正式的处置。此外，在少年犯与受害人间，警察通常扮演着非正式的调停人角色，调停的任务包括通知家长、协定赔偿或取得不再犯的承诺。但如果警察认为正式的处理较适当，少年将受羁押并移送警察局。许多司法管辖区要求，应先宣读少年的权利，才能将他们正式监禁。除非已经警察非正式的处理(不是偶发事件)，否则必先决定将少年犯送交法庭前，是否应将他们安置在拘留所，然后，才将他们送交少年法庭。

拘留 少年法院判定拘留之前，少年可能会被暂时羁押，通常是一个晚上。从少年被拘禁(逮捕)时起，至少年法院受理为止的这段期间，如果经法院的许可，少年将被安置在拘留中心特别安排的地方，但也可能留在监狱或私人的社会服务机构。设立拘留中心及其他拘留处理方式的主要目的，是将少年与成人犯隔离。许多由官方处理的少年，并非被安置于拘留所中，而是释放，并交由父母照顾，直到少年法庭公听会举行。

审查 接收中心的官员提供了一种审查过滤的功能，他们调查少年受拘留的条件状况并做评估，以决定少年法庭有无管辖权，及事

态是否需要少年法庭展开正式行动。若官员认为非正式的处理方式较恰当，在获得当事人父母同意后，私下的保护监视或社会服务计划开始安排，当接收中心人员认为无须再采取进一步行动时，当事人将自这个司法体系中退出。反之，如果他们认为少年法庭的行动是必要时，对少年法庭的侦查报告，将送交地方检察官办公室要求检察官行动。通常接收中心官员，只要求少数案件送交少年法院，且在少年法院举行公听会之前，会准备一份社会调查，包括了少年的生活背景及所谓不良行为的周围环境。

少年法庭的任务 若案件包含了较年长的青少年及重刑犯时，少年法庭的管辖权会与一般的刑事法庭重叠，在这种情况下，就得放弃听证会，而使少年失去在少年法庭所受的保护。1966 年，美国最高法院在"肯特控合众国案"(Kent v. United States)中，表示有些保护程序应被遵守。那些尚未从体系中移转出来或尚未受刑事法庭宣判的青年，都在少年法庭管辖之下。通常，少年法庭管辖权的施行对象，包括 7～18 岁的青少年。不过，年龄的上限因管辖区的不同而异。

少年法庭以法院"替代父母"(parens patriae)为准则，亦即以双亲的角色来处理其犯错的孩子。法庭的公听会是简要、私下且非正式的。一个审理公听会是用来决定该少年是否有如起诉书所宣称的偏差行为。少年法庭亦根据最高法院所颁布的审理程序标准为原则。依据 1967 年最高法院在"高尔特案"(In Re Gault)中所发布的标准指出，少年犯被赋予下列的权利：宣告他所被控诉的罪行必须有律师在场、必须与证人面对面及拒绝陈述对自己不利的证言。另在 1970 年的"温希普案"(In Re Winship)判决中，又建立了少年偏差行为必须被证明至毫无疑问为原则。

在审理公听会上，证人会被询问关于该案所宣称的罪行及事实或详情。少数少年法庭有陪审团出席，若证据不充分，案件即被驳回；反之，则判定少年有罪。此外，法院亦参酌少年是否故意、受人教唆或需要监护等考量。

裁判 审理公听会的作用是用来决定少年犯所需要的处理方式。公听会注重社会的调查报告，而报告是根据法院附属的观护人所提出。除了社会调查报告外，法官亦询问少年的父母、少年以及观护人，以求更详细地推敲报告的详实与否，才宣布判决。但判决会具备各种选择，如缓刑、交付感化机关、介绍至社会服务机构或职业培训所、暂缓执行判决或驳回该案仅予口头训诫。

法庭的责任并不因判决而终止，法院的官员必须负亲自目睹判决内容被执行的责任。因此，少年犯必须每隔一定的期间向法院的官员报告。除非该案遭驳回，否则，任何行为都会导致法院持续的参与。然而，除非案件必须再审，否则，上述的任务由法官移转其他官员承担。

缓刑 少年法庭最常使用的判决——缓刑，是在法院官员的监督下，有条件地释放被宣判者的一种制度。法院会指定一段时间，将刑期中的少年留在社区中，通常仍与父母住在一起。若此期间内，少年的行为仍无法被接受，将再度拘留，直到他种判决的确立。缓刑期间的青少年须遵守缓刑的规则，每隔一定的期间得向监督官报到。

机构处遇 只有少数的偏差少年会被判决机构处遇，其形式由家庭式的小型收容所到大的集体安全机构。然而，许多权威人士对于这种机构性处遇制度(institutionalization)有所诟病，一般人认为这种机构处遇制度弊多于利。基于此，为了保护社区安全、利益或保卫他人免于犯罪的侵害，犯罪少年置于小型收容所，为最后的手段。

更生保护 这是一种监督管理计划，以期甫出少年监狱者再度投入社会过正常生活。这是所有少年司法体系构成要件中，发展最弱的一环，因管辖区域的不同而有所差异。有些地区设有中途之家，为少年犯再度投入社会前调适并作准备的环境。有的地区则仅依靠与观护人的接触来帮助他们适应。

少年司法体系所面临的问题 少年司法体系因两大压力而产生了特别的问题：其一，基于大众对少年偏差行为日益兴盛的关切，及对少年偏差行为应有的预防措施，而使体制负荷过重(如：机关及因应策略的人手不足及经费缺短)。其二，由于人民权利的日益扩张，亦限制了少年司法体系对处置少年事件之功能。上述两因素，已使偏差行为青少年逐渐被转向脱离少年司法体系的干预。但转向则引发更多问题。它令人产生一种我们并没有为违法少年做任何事的错误印象，转向隐藏了我们实际已为他们做的事。未经正式的法庭公听会及适法程序，即将青少年安置于社区机构，或非正式的宣判缓刑，都有效地助长了一个忽视少年权利的地下体系。

预防与控制 早期的预防计划，皆以地区、社区、都市为基础，借着市民委员会或私人组织的努力所建立。近来，已可见大都会区、州或全国性机构加入，也因此大多是片断、不协调的。虽然社会福利机关、学校、教会、救难机关、娱乐部门以及保健机构等，常介入有关于犯罪的预防、处置及控制，因各组织各自独立运作，且囿于对犯罪的认识，而阻碍整合的力量。

都会区的娱乐事业为了避免青少年误入歧途及远离麻烦，提供了有组织、管理的活动，警察机关及学校都发展出一套连系计划，提供关于非法行为及可能后果的资讯给少年。社会服务机构企图预防少年偏差行为，以修正行为、调解危机、集体治疗及辅导方式来进行。州及联邦政府企图以社区为基础，经由提供较好的住所、食物、教育及训练机会、工作、经费，来降低犯罪。但这些目标常与其他组织的目标重叠或冲突，社区内亦未能彼此沟通、协调，而导致浪费的不成熟计划的出现。研究指出：无法证明经由预防或复健的程序可降低犯罪率。

最佳的预防及控制计划，应是邻居或社区的睦邻方式。只要社区存在，每个人都分担指导该区青少年行为之责任，若有不端行为，其家庭会立刻被通知，感受到外界压力而改善，这是大型科层组织设立正式、官方的管理，所无法取代的控制。然而，借着官方组织的力量，可以补充并协助非官方社区的不足。

经由有系统地研究及理论的发展，才可获致有效的预防、处置及控制计划；并动员社区的所有资源，以完成预防、处置、控制三重目标。各团体及公民皆须加入此计划中，以使社区经合作、协调使对抗犯罪之理想得以实现。凡是具有资格的人员均应被征召、训练，以整合的新制度，使少年在一个平等、无私的公开体制作业下，保有完整、合法的权利。

Bibliography

Agee, Vicki L., *Treatment of the Violent Incorrigible Adolescent* (Lexington Bks. 1979).
Albanese, Jay S., *Dealing with Delinquency* (Univ. Press of Am. 1985).
Becker, Howard, *Outsiders* (Free Press 1963).
Bennet, James, *Oral History and Delinquency: The Rhetoric of Criminology* (Univ. of Chicago Press 1981).
Bloch, Herbert A., and Niederhoffer, Arthur, *The Gang: A Study in Adolescent Behaviour* (1958; reprint, Greenwood Press 1976).
Cavan, Ruth Shonel, and Ferdinand, Theodore N., *Juvenile Delinquency*, 4th ed. (Harper 1981).
Department of Health and Human Services, Office of Youth Development, *Juvenile Court Statistics* (USGPO 1981).
Federal Bureau of Investigation, *Uniform Crime Reports* (USGPO 1981).
Gilbert, J. B., *A Cycle of Outrage* (Oxford 1986).
Griffin, Brenda S., and Griffin, Charles T., *Juvenile Delinquency in Perspective* (Harper 1978).
Law Enforcement Assistance Administration, *Sourcebook of Criminal Justice Statistics* (USGPO 1981).
Sutherland, Edwin H., and Cressey, Donald R., *Criminology*, 4th ed. (Lippincott 1970).
Thornton, William E., Jr, James, Jennifer, and Doerner, William G., *Delinquency and Justice* (Scott, Foresman 1982).
Vedder, C. B., *Juvenile Offenders* (C. C. Thomas: 1979).
Winnicott, D. W., *Deprivation and Delinquency*, ed. by C. Winnicott and M. Davis (Methuen 1985).

JUVENILE LITERATURE 少年文学

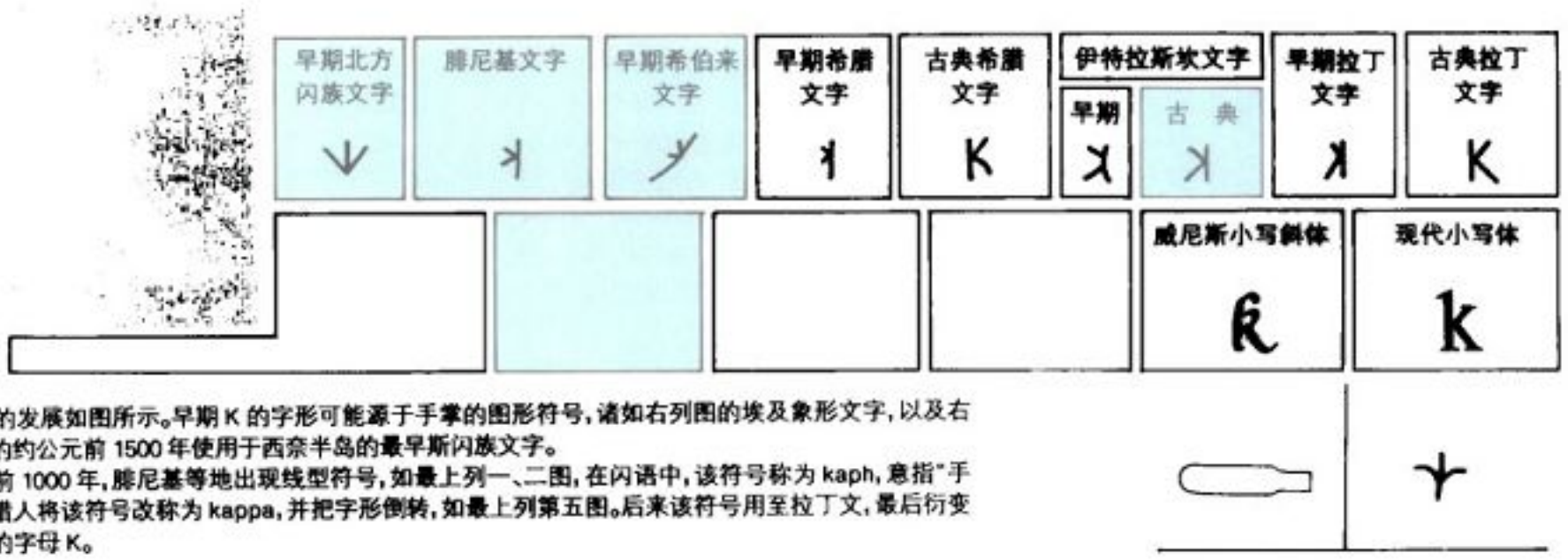
参见 LITERATURE FOR CHILDREN.

JUVENTUD, Isla de la 青年岛

加勒比海的一座岛屿，位于古巴西端南部 95 公里处。该岛旧称皮诺斯岛(Isla de Pinos)，是古巴中央政府直接管辖下的自治区。该岛总面积 3,056 平方公里，岛上森林广布。最大城市是北部的新赫罗纳(Nueva Gerona)。

1494 年哥伦布发现该岛；但直到 1827 年该岛才成为殖民地。三百多年来，它一直被海盗和逃亡的奴隶所占领。1901 年美国国会通过普拉特修正案(Platt Amendment)，确定美国与古巴的关系，并且将该岛的归属问题保留下来。虽然该岛仍在古巴的管辖下，但还是有许多美国公民来此定居，他们希望有一天该岛能并入美国版图。海－克萨达条约(Hay－Quesada Treaty, 1904)认可古巴对该岛的主权。1928 年，岛上建立一所监狱。一九五〇年代，卡斯特罗曾在此被囚禁十八个月。

1964 年，卡斯特罗政府开始运用从本土来的青年在该岛实施一项农业发展计划，在岛上种植水果、蔬菜及养牛和发展渔业。1976 年该岛易名为青年岛。人口 37,000(1973)。



字母 K 的发展如图所示。早期 K 的字形可能源于手掌的图形符号，诸如右列图的埃及象形文字，以及右列右图的约公元前 1500 年使用于西奈半岛的最早斯闪族文字。
约公元前 1000 年，腓尼基等地出现线型符号，如最上列一、二图，在闪语中，该符号称为 kaph，意指"手掌"。希腊人将该符号改称为 kappa，并把字形倒转，如最上列第五图。后来该符号用至拉丁文，最后衍变成英文的字母 K。

K

英文的第十一个字母，在早期闪语系及许多西欧字母中亦居于相同位置，而在拉丁文则为第十个字母。

发音 k 表示舌根清塞音或软颚音，由舌根表面与软颚相合而产生。事实上，它在英文中是多余的，因为它有硬音 c 的音值，如 call（召唤）、keen（锐利的）、kettle（茶壶）、kit（装备）；若置于 n 前，则不发音，如 knee（膝盖）、knife（小刀）、knight（骑士）。

古英文中没有 k 这个字母，但中世纪早期，若 c 在母音前且为硬音，则使用 k 作为 c 之变体。1066 年，诺曼征服英国后，开始应用源于法文的字，c 在 e 或 i 之前，则发软音 s，如 city（城市）由 cite 焰而来。为了清楚起见，固有词一律写作 k，因此，古英文 cyning 变成 kyng，即现在的 king（国王）。现代英文有 k 在词尾，如 bulk（巨量）、monk（修道士）；k 在词中，如 ankle（足踝）、token（表征）；及在词首，如 kin（家族）、kite（风筝）。

英文外来语常有拼法不一的情形，如源自德文的"凯撒"拼成 kaiser，而源自拉丁文则拼成 Caesar；源自希腊文的"电影院"拼成 kinematic，"电影技术"为 kinematograph，而源自法文则拼成 cinema 及 cinematograph。现代英文有许多源于斯堪的那维亚而以 k 起首的词如 kilt（苏格兰男用短裙）、keg（小桶），还有许多外来词以 k 起首传入英文，如 kimono（和服）、kangaroo（袋鼠）。

K 的演进 早期北闪语与希腊语 k（kappa）的写法，系由右向左写，如图所示。但希腊文有两个符号表 k 音——K 和 Q。伊特拉斯坎人接收了希腊字母，但并无 g 与 k 之区分。此二者都使用希腊文（gamma），写法亦是由右而左，外形类似倒 C。因此伊特拉斯坎人有三个符号表 k 音——倒 C，用于 e 与 i 之前；K，用于 a 前；Q，用于 u 前（伊特拉斯坎语中没有母音 o）。拉丁字母源于伊特拉斯坎语，采用了这三个字母 C、K、Q 及其音值，但后来罗马人删除了 K，惟某些官方或著名的词例外，像日历 Kalendae（calendar）。u 之后则保留符号 Q，以代替 k 音。

总而言之，在字母的演进中，k 的字形改变较其他字母少。现代小写 k 是由大写字母稍微变化而来。

K 的其他用法 大、小写形式的 k 可作许多字之代号或缩写。表同意之语词 OK，不论此语词之起源，至少在词意上，K 表示 correct（正确）。

K^2 葵土峰

指次于圣母峰的世界第二高峰。位于喜马拉雅山系的喀喇昆仑山脉内，高 8,611 米。1963 年此山成为中国与被巴基斯坦占领的喀什米尔之边界。印度则认为葵土峰全部在其境内。

喀什米尔首次探测队队长蒙哥马利（T. G. Montgomerie）于 1856 年发现，并做远距离测量。因它为喀喇昆仑山第二座经过测量的山峰，因此命名为 K^2。1861 年由另一位观测员戈德温－奥斯汀（H. H. Godwin－Austen）首次冒险登上此峰，山脚下的冰河即以戈德温－奥斯汀为名，冰河距离峰顶 4,000 米。以戈德温－奥斯汀、达普桑（Dapsang）、乔戈里（Chogori）或其他名字命名的各种建议皆未获官方采用。攀登此峰的各种尝试不断失败，直到 1954 年才被二位意大利籍的登山队员康帕诺尼（Achille Compagnoni）及拉切德利（Lino Lacedelli）征服。

KAABA 卡巴

位于麦加的神殿，对穆斯林而言，这是地球上最神圣之地，常被称为"天房"（House of God）。它位于麦加中央凹地的一座广阔而有柱廊的圣寺内，高 15 米，是用当地出产的灰色石块砌造而成，为外形几近立方形的建筑。而甚受敬奉、膜拜的神圣黑石便放在东墙角，并以刺绣的锦缎布帘遮盖着。称为札木札木（Zamzam）的圣井亦在圣寺内。穆斯林每年于朝圣月分前来麦加朝圣，赴麦加朝圣称为 hajj（意指朝觐），有时在次要朝觐月分亦来参诣圣地。他们穿着特制干净的仪式服装，绕行卡巴神殿 7 次，每经过神圣黑石便要抚触膜拜。这是麦加附近所实行仪式的一部分，此仪式可长达 7 天之久。

在伊斯兰教以前的时期，圣堂就已经是一座带有禁得起考验的闪族形式之重要祠庙。不知何时起，它初次与朝圣仪式发生关联，其起源可能在伊斯兰教出现以前。依伊斯兰教的传统系将它追溯到亚伯拉罕和以实玛利时期。先知穆罕默德于公元 630 年清除了圣堂内的偶像及它的异教特色。接近七世纪末重新改建，大致与现存的样式相近，而从那时起仅做一些微小的改变，其中是针对防患麦加

葵土峰位于喜马拉雅山系的喀喇昆仑山脉内，为世界第二高峰。图中金字塔形部分即为葵土峰。

中部特有的洪水而做的。

卡巴神殿在所有穆斯林心目中被视为膜拜所朝向之处，以及神要经由穆罕默德向人类启示及神所拣选之处，因而极具重要意义。

KABALA 犹太神秘哲学

参见CABALA.

KABALEVSKY, Dmitri Borisovich 卡巴列夫斯基

公元 1904.12.30－　。俄国作曲家和钢琴家。生于今圣彼得堡(即原列宁格勒)。以钢琴家及钢琴老师的身分开始其音乐生涯，并为年轻人写下其最初的作品。1925 年进入莫斯科音乐学院学习作曲，1932 年开始于该校教授作曲课程。

卡巴列夫斯基是一位多产作曲家，作品几乎包括了所有类型：歌剧《付之一笑》(*Colas Breugnon*, 1938)、《塔拉斯一家》(*The Family of Taras*, 1950)、《姐妹》(*The Sisters*, 1969)；管弦组曲《小丑》(*The Comedians*, 1940;可能是他最著名的作品)；三首钢琴协奏曲、一首小提琴协奏曲，以及两首大提琴协奏曲。其室内乐包括两首弦乐四重奏及为小提琴和钢琴写的《二十首简曲集》(*20 Simple Pieces*, 1965)。卡巴列夫斯基还写了许多钢琴曲、歌曲、合唱曲，及戏剧和电影配乐。乐风基本上属十九世纪的俄国传统。

KABARDINO - BALKAR AUTONOMOUS SOVIET SOCIALIST REPUBLIC 卡巴尔达－巴尔卡尔苏维埃社会主义自治共和国

前苏联俄罗斯联邦共和国之一区。位于高加索山的北方斜坡上。面积 12,500 平方公里。首府为那契克(Nalchik)。

共和国的南部是高山区。艾布鲁斯峰(Mount Elbrus)高 5,633 米为欧洲最高的山，位在与格鲁吉亚共和国接邻的边界上。其他高达 5,000 米的高峰有什克拉德赫套山、科什坦套山及占吉焦尔套山。这些山的山顶终年积雪。

共和国的中央部分较低，草原与树林较多。北边山丘地势低倾至卡巴丹(Kabardan)低地，乃台列河及其支流所经之河谷区，是块极肥沃的低地。

大部分的人以农为生，或从事原料工业。主要的作物有小麦、玉米、大麻及水果。家畜的饲养、酪农业的经营以及葡萄的栽种也很重要。相关的工业则有面粉、葡萄酒、罐头水果和纤维加工。山区有许多矿产，林业也相当重要。

卡巴尔达人占总人口的 45%，俄罗斯人占 37%，巴尔干人 8%。卡巴尔达人多属穆斯林，十六世纪时与俄人联盟。山上的巴尔干人则反抗俄人的控制，直到十九世纪方止。

1921 年卡巴尔达人建立自治行政区。巴尔干人于 1922 年加入，因而改名为卡巴尔达－巴尔卡尔自治行政区，1936 年成为自治共和国。

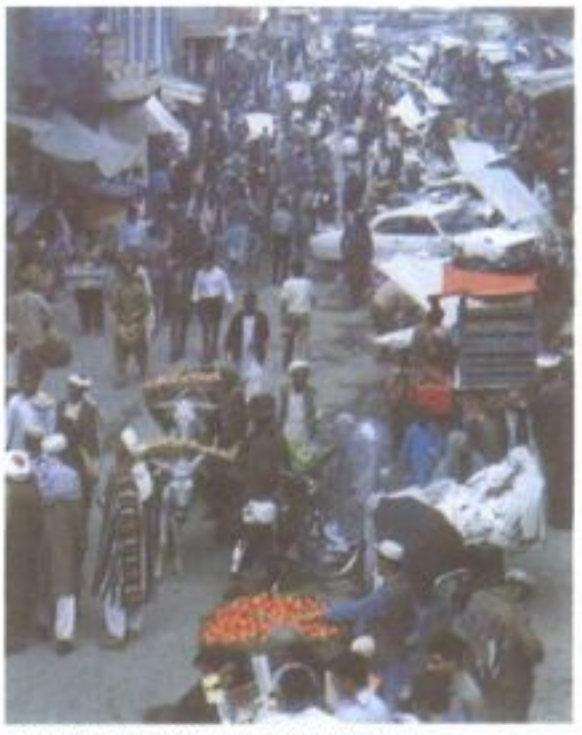
二次大战期间，巴尔干人被控与德军勾结。主要的巴尔卡尔区因而割让给格鲁吉亚共和国，并且改名为卡巴尔达共和国。1953 年，斯大林死后，又恢复为卡巴尔达－巴尔卡尔共和国。人口 681,000(1980)。

KABUKI THEATER 歌舞伎

日本传统戏剧的一种，盛行于日本的剧场。高度风格化，服装与舞台效果极为考究，十七世纪自傀儡剧发展而来，所有角色不论男女均由男性扮演。参见JAPAN。

KABUL 喀布尔

阿富汗东边的一座古城，两百年来一直是杜兰尼(Durrani)王朝的首都，1973 年起成为阿富汗的首都。位于喀布尔河畔的一个盆地，周围是兴都库什山脉及其他海拔高 1,800 米以上的山脉。因位居中亚入侵印度平原的交通要道上，故地理位置十分重要。现有柏油路四通八达，西南通坎大哈和伊朗，东至开伯尔山口及巴基斯坦，北往阿富汗北部及俄属中亚。虽然有人说普什图语(Pashto)，但主要语言是达里语(Dari，属波斯语系)。



喀布尔旧市区的市场贩卖富有民俗风味的商品。

历史　喀布尔的战略位置使其历史悠久。在穆罕默德时代前，此地属于希腊大夏王国(Hellenized Bactrian)的一部分，之后便成为坎大哈及印度的文化和宗教中心。此地及巴米安山口附近所发现的佛教遗物可证实，佛教曾在此处盛行过。穆斯林早在七世纪便入侵喀布尔，但直到十世纪末期伽色尼人(Ghaznavid)抵达后，印度沙希(Hindu Shahi)家族才为伊斯兰教统治者所取代。喀布尔现今为印度及中亚间的贸易中心，但坎大哈及吉慈尼两城仍为政治要城。喀布尔在 1504 年时成为土耳其－蒙古冒险者巴伯尔(Babur)的跳板，他是印度蒙兀儿王朝的创始者，其坟冢和花园是此现代化都市最美的焦点。直到波斯的那得亲王(Nadir Shah)于 1738 年攻下此地以前，此地受治于蒙兀儿王朝。

自 1747 年成立现今的阿富汗国之后，杜兰尼统治者帖木儿亲王(Timur Shah)在 1773－93 年间将首府自坎大哈迁至喀布尔，但是直到十九世纪仍有其他势力存在。赫拉特及坎大哈两处，当时仍由互争高下的王子占据。英国军队在 1839－41 年间攻占喀布尔，1842 年为报复英国军队的屠杀行动而焚毁。1879 年住在首都的英国传教团惨遭屠杀，1880 年此城又被英军占领。1929 年暂时受制于萨瓜(Bacha－i－Saqqa)叛军。之后的发展顺遂，但前苏联军队于 1979 年占领阿富汗后，经常受到边境反政府游击队的骚扰。

都市发展　直到 1950 年此地才有机场、柏油路及现代化旅馆，但是它仍然保存着传统的迷宫式市场和古老城堡。都市已迅速发展至西北郊区新城。

议院及政府官邸设于以前的皇宫。喀布尔大学成立于 1946 年，中学教育则属西式教育。喀布尔的经济活动有当地水果及蔬菜的加工、纺织品制造及营造业之供应。人口 749,000(1975)。

阿富汗的首都喀布尔市区一景。喀布尔因位居中亚入侵印度平原的交通要道上，地理位置十分重要，柏油路四通八达，市内仍有传统的迷宫式市场及古老城堡。

KACHINA 卡奇纳

美洲朴布罗(Pueblo)印第安文化中，一种和祖先灵魂相结合的超自然存在。数目众多的卡奇纳(也作 katcinas 或 katchinas)是象征雨水及丰饶的跳舞精灵，有不同的形状与服装。朴布罗人穿戴着卡奇纳的面具与服饰，模仿精灵在典礼仪式中跳舞；人们也用小雕像来代表卡奇纳，称为"卡奇纳木偶"。

跳卡奇纳舞的理由有许多种，有些是为了神圣的仪式所需，有些则纯以舞蹈之美来取悦人们。霍皮人(Hopi)的卡奇纳舞者则在夏至及冬至跳舞，以祈求适当的雨量及玉米的丰收，其他时候则用以祈求健康。舞者可能送给一个流产过的妇人一尊卡奇纳木偶，以祝福她能够多产，或者在病患的家门外跳舞以助其康复。舞者经常分给儿童礼物，也会责备那些犯错的团体分子。跳舞时，一般会有小丑一同演出，这些小丑拙劣地模仿着卡奇纳的仪式。

根据朴布罗的传说，初期时卡奇纳精灵是亲自于仪式中跳舞，多半离开时会带走一位村民，但后来却拒绝再来了。他们答应派遣他们的精灵附在模仿的舞者身上。这些舞者是卡奇纳信徒组织的成员，在团体中有重要的社会功能，但功能因团体不同而异。组织中的成员要负责制作被极度崇敬的典礼中所用精巧复杂的面具。

年纪很小的朴布罗孩童相信，那些舞者是真的卡奇纳精灵，自己若不听父母的话就会被他们惩罚。约要到 6 至 12 岁，他们参加了准许其成为信徒组织之一员的入会式时，才明白真相。

每个孩子会得到卡奇纳木偶，那是为了教育之用。木偶高度从几寸到几尺都有，由白杨木或仙人掌的根做成，照着舞者的模样雕刻、上漆。到二十世纪时，朴布罗人把木偶拿到团体之外去卖，变成这些印第安人重要的经济活动，雕刻因而更形精细具体，以吸引市场的兴趣。

KADAR, Jan 卡达尔

公元 1918.4.1－1979.6.1。捷克电影导演。生于匈牙利布达佩斯。曾短暂地修过法律。1938 年在捷克的布拉第拉瓦学习电影制作。二次大战期间，在布拉第拉瓦的纳粹劳改营里待了五年。战后在布拉第拉瓦的纪录片厂工作。1947 年在布拉格电影厂担任编剧、副导演。

1950 年开始，和捷克导演克罗斯(Elmar Klos)合作达 17 年。这份不寻常的合作关系使彼此共担执导的一切事宜；其中最成功的作品是《大街上的商店》(1965)，曾赢得 1965 年美国奥斯卡最佳外语片。1969 年定居美国。卒于加州洛杉矶。

KÁDÁR, János 卡达尔

公元 1912.5.26－　。匈牙利社会主义工人党领袖。生于匈牙利里耶卡，父亲为农夫。起初是一名工人，后来成为工具制造匠。17 岁便加入共产党(后改称社会主义工人党)，并成为共产党初期活动的组织者。虽然一再被警方逮捕，他在党里的地位却日渐升高，在二次大战结束时已成为共产党组织总部的书记。1945 年 5 月任布达佩斯警署主席，1945－48 年间任布达佩斯党委员会书记。1948 年 6 月担任该党副总书记，同时接替其友莱耶克(László Rajk)担任内务部长，而稍后莱耶克的被捕和枪决部分是因卡达尔的主使。1951 年卡达尔被捕并在该党主席拉科西(Mátyás Rákosi)命令下受到酷刑。

三年后自狱中释放，卡达尔再度领导布达佩斯的党组织。1956 年 10 月 23 日发生"匈牙利事件"，在首都布达佩斯成立了以纳吉为首的政府。卡达尔求助前苏联部队，11 月 4 日，匈牙利成立工农革命政府，卡达尔出任总理。"匈牙利事件"从此平息，布达佩斯恢复平静。到 1958 年他担任总理一职，1961－65 年再任该职。他以强有力的手段控制匈牙利，1958 年枪决了纳吉和其他一些分子。

卡达尔将匈牙利和前苏联紧密地联合在一起，但在国内事务上则采怀柔和试验的步调。1968 年展开他的"新经济体制"，给予个人能力的发展，产生显著的繁荣景象，而文化生活也蓬勃发展。但该体制的稳定，大多数人认为主要是建立在卡达尔的声望和技巧上。

KADDAFI, Muammar al - 格达费

参见 QADDAFI, MUAMMAR AL－.

KADDISH 犹太祈祷文

在犹太教里，每天三次的会堂礼拜之指定时段内，由读经人或唱诗班的主领人所吟诵或歌咏的祈祷，用以圣洁神及荣耀神。这种祈祷亦于父母、配偶、儿女或亲属的葬礼时吟颂；或在逝者死后的十一个月内由追悼者每日诵读，以及在逝世周年祭日加以诵读。

它主由闪语系中之亚兰语组成，并未直接提到死亡之人，亦无追悼之词，也不提来世之事。毋宁它是对于神及救世主将来临之确信的一种声言，而该救世主预示神之王国将出现于人间。有些权威学者主张儿女可为双亲吟诵此祈祷文以为祝福。

KADESH 卡叠什

叙利亚境内的古城，位于奥龙特斯河上游。其考古区在泰勒奈比门德(Tell Nebi Mend)的岩屑山上，即荷母斯西南 25 公里处。

卡叠什过去为埃及人与西台人争夺统治叙利亚的重要据点。公元前 1286 年或 1300年时，拉美西斯二世(Ramses II)统治的第五年时，穆瓦塔利斯(Muwatallis)国王领导的西台军队在卡叠什附近袭击埃及的拉美西斯和其军队。由于援军的到来，使得埃及军队能重整残兵，并且撤退。拉美西斯差点被捕而死，却宣称他的个人勇气和援军的抵达，使这场战争成为埃及人的胜利。卡叠什战役最后以停战收场，并改善了双方的关系。

大约在公元 1200 年，在海上民族入侵叙利亚后，卡叠什即自历史上消失。罗马时代的劳迪塞亚(Laodicea)市和利班嫩(Libanum)市即位于此。

KADI 卡迪

参见 QADI.

KADUNA 卡杜纳

尼日利亚北方城市，曾是重要的行政中心，现则为经济与工业中心。

卡杜纳为英国人所建，是尼日利亚北方省分的新首府，位置适中，有拉哥斯－卡诺(Lagos－Kano)铁路穿过卡杜纳河上。该城位居河流的北边，1913 年才开始建设，政府办公室于 1917 年自宗盖鲁(Zungeru)迁至此地。第二条铁路在 1927 年自哈考特港(Port Harcourt)接连此地，使得卡杜纳成为运输要地。1954 年以前，一直是北尼日利亚的首府，后为北部地区的首都，直到 1967 年此区被分成 6 个州。卡杜纳州成为 19 个联邦州之一，卡杜纳为其首府，其政治重要性日渐低落。然而，它仍是国立军事学院及联邦警察北方学院的所在地。

1956 年以后，卡杜纳的商业和工业开始发展，大多分布在河流南岸。纺织厂大多使用尼日利亚境内所产的棉花，其家具、食品及军需品工业也很重要。其他更复杂的制品有汽车的组合、石油的提炼，和过磷酸石灰肥料的制造。因此，卡杜纳成为北尼日利亚的主要工业中心。人口 202,000(1975)。

KAESONG 开城

朝鲜城市，邻近西海岸及停火线。位于汉城西北方 55 公里处。是农产运销中心和军事补给基地。

自 918－1392 年为高丽王朝所在地(当时称为城岛)，建筑乃大规模仿照中国首都长安。呈棋盘式，由皇室宫殿统辖，为朝鲜文化及财富的中心。过去的重要史迹几乎荡然无存，但在附近的高丽皇室贵族墓地中采掘出无价的灰绿色陶器。

北纬 38°线为朝鲜与韩国之分界。在 1950－53 年间的朝鲜战争中，它是一个重要的城市。1951 年第一次停战会议在此举行。1953 年的停战和协定在其东方 8 公里的板门店签订。人口 240,000(1976)。

KAFFIR 卡佛

南非称呼黑人的轻蔑字眼。原指科萨人(Xhosa)，并无任何贬损之意，直到一八〇〇年代后期才产生较广泛且含有贬损意味的用法。此字在礼貌用法时以"班图"(Bantu)替代，而班图这个非语言学术语，现已被"黑人"一词取代。kaffir 一字源自阿拉伯文 kafir，意指非穆斯林的异教徒。

KAFIR 卡菲尔人

参见 NURI.

KAFIR 卡非玉蜀黍

一种蜀黍植物的变种，类似玉蜀黍，分布于非洲热带地区以及美国南部大平原，可食用或当作动物饲料，高约 2 米。参见SOR - GHUM。

KAFKA, Franz 卡夫卡

公元 1883.7.3－1924.6.3。奥地利作家。他的短篇故事，包括《变形记》(*The Metamorphosis*)与《在苦役营》(*In the Penal Colony*)以及三部未完成小说——《审判》(*The Trial*)、《城堡》(*The Castle*)与《亚美利加》(*Amerika*)，全都于他死后才出版。这些作品不仅闻名全世界，而且对二十世纪的文学产生深刻影响。虽然卡夫卡最为人所知的是他小说式的作品，但他也写日记且与朋友间通信频繁。这些私人文件难得而珍贵地提供洞察卡夫卡艺术想像力的运转，其中有很多在作者死后仍存留下来而予以付梓。

在卡夫卡创作的岁月里，他目击一次大战及俄国大革命的社会剧变，以及产生表现主义、心理分析与相对论学说的文学与科学之急进冒险。然而，在卡夫卡难以理解的、象征手法的故事里却无任何证据显示，他特别受任何政治事件或文学运动的影响。虽然如此，他以明确鲜明及偶尔出现之幽默的言语描写现实生活之恶梦似幻想，并提供对现代社会迷惑与焦虑一种意味深长的评论。

生平 卡夫卡生于布拉格，该城在当时是奥匈帝国的首都。他的父亲赫曼(Hermann Kafka)是独力奋斗成功的犹太商人，其主要野心是赢得住在布拉格讲德语之少数民族的认同，并接受他的社会地位，因为他认为这些人是该城里文明与专业的优秀分子。因此，他的四个孩子均进入讲德语的学校接受教育，而卡夫卡(排行老大)则赴位于布拉格讲德语之查理大学就读。在那儿他最先攻读文学，但最后却屈服于双亲的压力而完成法律学位。1908－17 年间，他于劳工赔偿部门工作，后因肺结核病迫使他放弃职务。从未结婚的卡夫卡逝于维也纳附近基尔林市的一间疗养院。

除了几次旅行以及数个疗养时期(主要是在德国与意大利北部)以外，卡夫卡一生大部分的时间都住在布拉格，一个他对之又爱又恨的城市。他对布拉格的社会与私人生活之

F.卡夫卡 奥地利作家，其作品深奥难懂，但对二十世纪文学具有深刻影响。

卡夫卡《变形记》的首页笔迹(上)及亲笔签名(下)。

观点，全都显著地反映在他故事中疏离与爱恨冲突的主题上。他与父亲之间不愉快的关系(他既畏惧又尊敬父亲粗鲁的生命力)，与他的无根浮萍之意识(他是一个讲德语的犹太人，但却生活在以讲捷克语为主之基督教世界里)相结合。他的病最初被他形容为一种"休息"，使他的孤独更为强烈。对写作的热爱被他视为是恋爱事件不愉快的主因，因为写作需要的是很多时间与注意力；但他的这份热爱，却因为必须在一个处于分裂瓦解之奥匈帝国的公职里，执行例行的法律工作而受阻。

作品与影响 卡夫卡小说里最显著的特色是它既邀请却又同时抗拒解说。作品内意义之难懂阻碍了各种想要了解其文学与哲学之影响的尝试；若能确认这些影响，可能有助于为他的作品定型，也不至于产生很多浅显的传记体解释，卡夫卡本身似乎已慎重地计划摆脱影射小说的走向。他的作品若依年代顺序来阅读，它们透露出卡夫卡逐渐发展之倾向，那就是去除文体形式的平凡无奇，创造全无地方色彩之虚构世界，且缺乏明确关于事件之时间或地点的指示。举例来说，在他的最后一本小说《城堡》里，社会被降级成为最简单无修饰的要素。部分晚期的短篇故事《巢穴》(*The Burrow*)与《歌手约瑟芬》(*Josephine the Singer*)，将这技巧更为发挥，描写一个仅有叙述者的声音助读者了解故事方向的世界。

尽管缺乏明确详细的叙述，卡夫卡的故事成功地传达了强制的，甚至急迫的有趣意识给读者，而评论则不断地尝试将他故事里奇怪、似梦幻的世界，与社会现实或更容易被确认与了解之体系学说结合。自 1950 年起，数以千计且不容轻视之研究文献围绕卡夫卡的小说主题而发展。一些想要予以解释与评价的尝试(然而它们可能应被个别评论)，证明卡夫卡艺术传递当代想像力及创作力的力量。依他最亲密的朋友之一布罗德(Max Brod)的说法，卡夫卡是"于画中思考，于画中表达"；而且无疑地，他所创造的难忘事件与意象总算捕捉到二十世纪所经验与认知的精神与真髓。

KAGANOVICH, Lazar Moiseyevich 卡冈诺维奇

公元 1893.11.22－ 。前苏联共产党领袖，在斯大林时期负责发展国家重工业和运输业。

生于乌克兰卡巴尼，双亲是犹太人。原为一名鞋匠，1911 年加入布尔什维克党后，便组织乌克兰的产业工人，并在 1920 年积极建立苏维埃对土耳其斯坦的控制。1924 年列宁去世后，他支持斯大林，并且成为苏联共产党高层领导人物。1953 年斯大林逝世，他一直负责国家经济部门工作。他的仕途随着赫鲁晓夫的掌权而衰退，并在 1957 年 6 月和其他人罢免赫鲁晓夫失败后亦告结束。之后他被开除党籍，在政治舞台消失，可能不久后就辞世了。

KAGAWA 香川

是日本除了大阪以外最小的县。面积 1,871 平方公里，大半地区在四国东北部，也包括小豆岛和濑户内海的较小岛群。

虽然有 70%的土地属多山或丘陵地形，然而密集农业和温暖的气候，使稻米、大麦、小麦和橘类的生产丰富。盐田具重要地位，且工业发展多围绕着首府高松。人口 786,000 (1979)。

KAGOSHIMA 鹿儿岛

日本九州岛南部最大的城市及县属首府。气候暖和、日照多，位于海湾西岸，面对活火山樱花岛，常与意大利 的那不勒斯相提并论。

虽然鹿儿岛为日本的工业先驱，现今则是主要的商业和行政中心。其产品有衣服、食品、玻璃、磁器、锡制品及木和竹制品。鹿儿岛有两所大学、一座大文化厅、一间历史博物馆和许多精致的公园。

鹿儿岛县包括 9,150 平方公里的九州岛面积和南方冲绳岛间的若干小岛。四周被山脉所阻隔，因而也阻碍了经济发展。崎岖的地势及贫瘠的土壤限制了农业生产。

鹿儿岛过去是武士的封建领土，由强权的岛津家族所统治。1549 年抵达的圣方济·沙勿略(Saint Francis Xavier)使日本首次接触到基督教。一八五〇及一八六〇年代武士建造了日本第一个现代化的军需品工厂，开始建造汽船，并设置大型的蒸气发电之棉花厂。该城为西乡隆盛及大久保利通之出生地，他俩领导推翻幕府政治(1867－68)，并复兴帝制政府。东乡平八郎也出生于此，他是日俄

战争(1904－05)的海军英雄。

由西乡隆盛在不得已情况下领导之武士叛变于 1877 年瓦解，导致城市的毁灭。鹿儿岛于 1914 年樱花岛火山爆发及 1945 年美国空袭，再度受到蹂躏。1970 年鹿儿岛太空中心发射日本的第一枚人造卫星。人口：市 489,000；县 1,783,000(1979)。

KAGU 鹭鹤

系指分布于太平洋西南部新喀里多尼亚岛上，有冠毛而不会飞的鸟。体型比一般家庭饲养的母鸡稍大，但喙和脚都较长，呈鲜红色。冠毛长而松，身体淡灰色，翅膀张开时可以看见黑色、白色及红色的斑纹。夜行性，栖息在密林、河滨未开发地或是河谷。善跑，很少飞。在地上筑巢及觅食，主要以蠕虫及昆虫为食，叫声大而吵闹。

鹭鹤原本广布于新喀里多尼亚，因常被引进的哺乳动物所猎杀，或被新喀里多尼亚人诱捕而当作宠物，再加上栖地因开采镍矿而遭破坏，故濒临绝种。

鹭鹤(*Rhynochetos jubatus*)为鹤形目鹭鹤科(Rhynochetidae)的唯一成员。

鹭鹤　分布于新喀里多尼亚岛上，有冠毛而不会飞的鸟，现已濒临绝种。

KAHN, Herman 卡恩

公元 1922.2.15－1983.7.7。美国军事分析家及作家，对一九五〇到七〇年代间美国的军事策略有相当的影响力。

生于新泽西州的贝云。1948 年自加州理工学院毕业。1948－61 年间在兰德公司担任资深物理学家，参与研究美国军事战略，使之成为核子超级强国。此外，他还担任政府委员会及实验室的技术顾问，协助发展现代核子反应炉的设计技术。

1961 年，卡恩参与设立哈得孙研究所(Hudson Institute)，不在图利，只为研究公众政策。自任所长期间，写了数本研究现代科技社会的著作。此外，也有许多作品讨论有关热核战争、军政策略，以及日本、澳大利亚与第三世界的经济发展和美国的长远前途等问题。卒于纽约州的查帕阔。

KAHN, Louis Isadore 卡恩

公元 1901.2.20－1974.3.17。爱沙尼亚裔美国建筑师，他摆脱了包浩斯的国际风格及机能主义，帮助开拓后现代建筑的设计风格。其重要理论之一是"服务"空间(或称主要的活动地区)及"仆役"空间(包括电梯及冷暖系统)，当两种空间在美学上齐生作用时，其功能可能被分开。

1959 年美国建筑师 L. I. 卡恩为圣地牙哥琼纳斯·索尔克研究所设计的建筑。

卡恩生于爱沙尼亚(前苏联爱沙尼亚共和国的沙来马 Saaremaa)，1905 年举家播迁至美。他大部分的时间皆在费城度过，1924 年毕业于宾夕法尼亚大学。1957 年担任宾夕法尼亚大学建筑学教授，并在耶鲁大学任教，到各地演讲。

首次主要设计作品是康涅狄格州新哈芬的耶鲁艺廊，于 1953 年完成。该艺廊是四层楼的砖形及玻璃建筑，由背面的玻璃墙可俯视雕刻花园。陈列在天花板上的管子、输送管及建筑用的支柱，使该建筑成为新野兽派先驱。

为宾夕法尼亚大学设计的理查医学研究中心于 1960 年竣工，其"仆役"空间包括了 4 座 7 层楼高的楼塔，分布在较低的实验大楼中。

其后二十年间设计了许多重要作品，包括加州佐勒为提供生物研究的索尔克协会(Salk Institute, 1965)、纽约罗彻斯特的第一一位论派教堂(1962)、宾州布林莫尔的布林莫尔学院之宿舍(1965)，以及德州瓦司堡的金贝尔美术馆(Kimbell Art Museum, 1972)。

卡恩卒于纽约之际，许多设计都还未完工，包括展现大英艺术的耶鲁中心及位于孟加拉达卡的政府联合企业。

KAHOOLAWE ISLAND 卡霍奥拉韦岛

美国夏威夷群岛 11 个岛屿中最小的一座，位于茂伊西南 10 公里，拉奈东南 29 公里。该岛长 16 公里，宽约 10 公里，面积为 117 平方公里。土壤由于受强风吹扫，侵蚀严重，又多为火山土，因而对耕种十分不利。卡霍奥拉韦岛上曾建有一所监狱，现在无人居住，它被美国海军用作武器试验场。

KAI ISLANDS 卡伊群岛

印尼摩鹿加群岛东南方的岛群，位于班达海(Banda S.)东端及希兰(Ceram)东南方 270 公里。总面积 1,437 平方公里。最大岛为大卡伊岛(Kai Besar 或 Great Kai)，长 105 公里，为多山的岛屿，最高峰 762 米。与大卡伊岛相比，海拔相当低的是东边的小卡伊岛(Kai Ketjil 或 Little Kai)。卡伊群岛又名埃瓦布群岛(Ewab Is.)，包括许多小型群岛及岛屿，如塔杨杜群岛(Tayandu Is.)及库尔群岛(Kur Is.)。

该群岛布满浓密的椰子林、西米椰子，及具相当价值的林木。居民有新几内亚人及马来族人，以种植水稻、玉蜀黍、芭蕉和烟草为主，亦善于造船。主要贸易以木材、椰仁干、海参及西米椰子为主。

KAIETEUR FALLS 开士尔瀑布

圭亚那中西部波塔罗河(Potaro R.)上的一处瀑布。1870 年为英国地质学家布朗(C. Barrington Brown)发现。瀑布顶端只有 91 米宽，自高 226 米的高原往下流入 8 公里的峡谷。观光客多来自佐治敦，通常是搭飞机，亦有借汽车及船等交通工具。此瀑布被规划为国家公园。

KAILASANATHA 凯拉纳萨塔

参见 ELLORA.

KAILUA 凯卢阿

美国夏威夷欧胡岛上檀香山郡境内城市。它位于凯卢阿湾畔，在檀香山市东北 23 公里。该市主要是一观光胜地与住宅社区。许多居民每天驱车通过科奥劳岭的隧道及公路去檀香山市工作。

著名的风景点包括美丽的凯卢阿湾海滩和公园和夏威夷古老宗教的纪念物——乌卢保神殿(Ulu Po Heiau temple)遗址。夏威夷大学在市南建立了农业研究站。在夏威夷语

中,凯卢阿意指"二个海流",它指的是太平洋近海的水流。人口 35,812。

KAIROUAN 凯鲁万

突尼斯城市,距突尼斯南方 120 公里处,虽然此干燥平原经常有洪水与干旱肆虐,但此市曾为伊斯兰教的文化首府,仍享有崇高的宗教盛名。

凯鲁万于 670 年为阿拉伯人渥克拜·伊本·纳费(Okba Ibn Nafi)所建,他征服突尼斯后,在此地建立一个军事基地、行政区,以及宗教中心。早在八世纪,阿拉伯人就在此储水灌溉,罗马时代即非常繁荣,而且使该城成为商业和工业的焦点。九世纪时在突尼斯的艾格莱卜王朝(Aghlabid)统治下,凯鲁万成为学习伊斯兰教的三大中心之一。十世纪在法蒂玛王朝(Fatimid)统治下,它仍持续发展,虽然当时首都已移至马赫迪港(Mahdia);但是法蒂玛的伊斯兰教教主于 973 年迁移到开罗时,花费许多凯鲁万的财富。尤其在经过巴努希拉勒(Banu Hilal)游牧民族的掠夺后,发展停滞,并逐渐没落。然而,它的神圣使其免于完全的毁灭。城墙及宗教纪念建筑物皆在十八世纪时由侯赛因王朝的创立者侯赛因(Bey Hussein)重新修建。

现今的凯鲁万对此灌溉区生产的水果、谷类及家畜提供行政及商业服务。该市以手织地毯闻名。有围墙的古城包括大清真寺,为伊斯兰教世界最神圣的地方之一。此市由渥克拜建造,九世纪时重建。有一个宽大的广场,内有唤拜楼。附近的三门清真寺以其九世纪的大门门面而闻名。墙外有备受敬奉、穆罕默德之随从的西迪萨哈巴(Sidi Sahab)之墓穴。人口 54,546(1975)。

KAISER, Georg 凯泽

公元 1878.11.25－1945.6.4。德国剧作家,其六十多部作品使他成为德国表现派戏剧的主要代表。为商人之子,生于马德堡(Magdeburg)。在贸易公司实习后,到国外数年。凯泽的戏剧多写于 1918－33 年间,当时为纳粹所禁。1938 年移民瑞士。卒于瑞士阿斯科纳(Ascona)。

虽然凯泽早于 1895 年起即开始写剧本,1914 年的《加莱市的居民》在 1917 年公演后才获得肯定。此剧以"新人"的表现派理论为中心。其戏剧角色透过为同胞牺牲而生存。《清晨到午夜》(1916)同样地有"新人",但模式较悲观、模糊。凯泽的悲观主义也可见于《珊瑚》(1917)、《瓦斯 I》(1918)及《瓦斯 II》(1920),组成《瓦斯》三部曲。此三部曲以全体灭绝为结局,预言在一个渐为现代科技及其毁灭潜力支配的群体社会中,三代的命运。只在其《地狱、道路、大地》(1919)中,指出人的救赎。《并存》(1923)仍有"新人"的观念,但只出现在三个不同情节中。

在其剧本被禁之后,凯泽仍继续写作。然而其后期作品包括反战作品《塔那卡士兵》(1940),无一能及其早期表现派的作品。

KAISER, Henry J. 凯泽

公元 1882.5.9－1967.8.24。美国实业家。他所拥有的造船厂在二次大战期间生产大量的商船。生于纽约州斯普鲁特布鲁克(Sprout Brook)。其第一家建设公司成立于 1914 年,之后即参与美国、古巴、加拿大高速公路的建造。一九三〇年代,凯泽企业加入波德(Boulder,今胡佛)水坝的建设。同时也参与邦纳维尔(Bonneville)、沙斯塔(Shasta)及大古力(Grand Coulee)水坝的建设工作。1933 年,凯泽公司更加入旧金山至奥克兰大桥的造桥工作。除了建设公司的工作外,凯泽建设工厂以生产水泥、锰、钢及铅等化学产品。

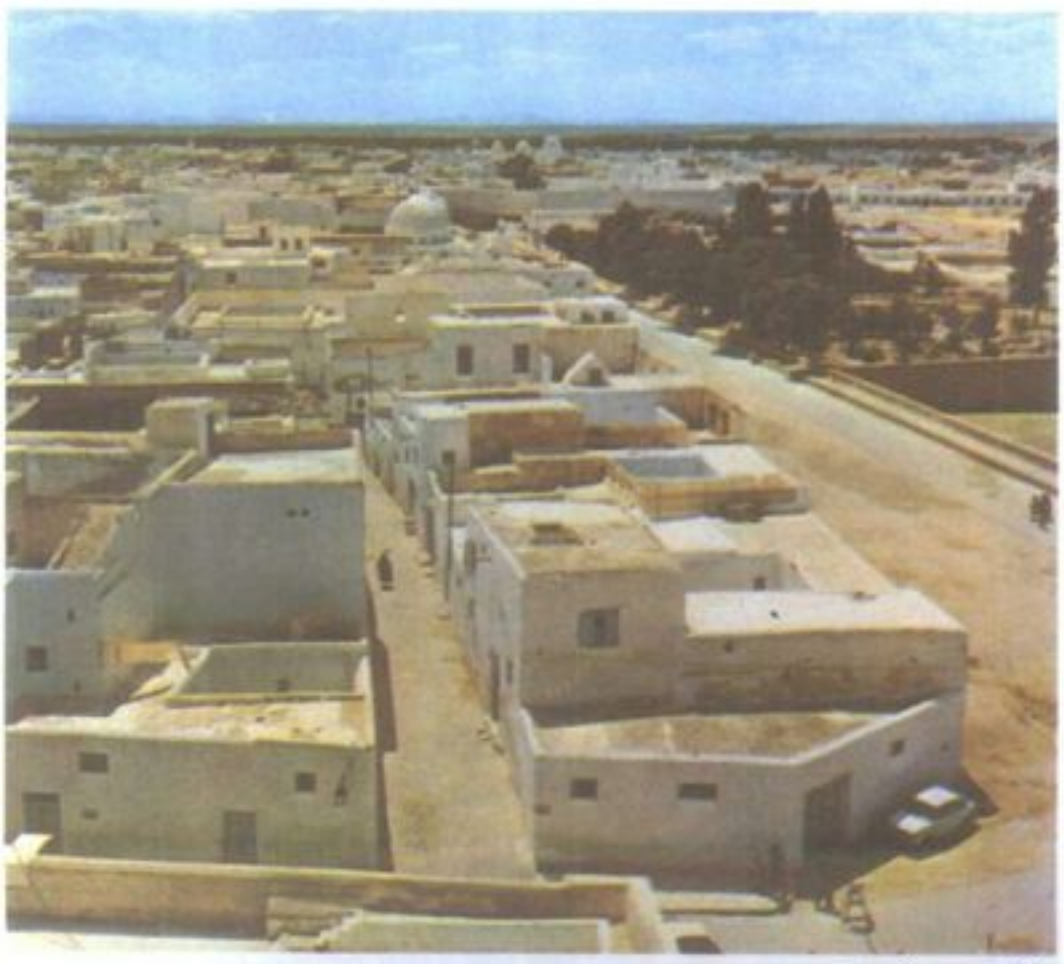
凯泽最伟大的成就在于二次大战期间,他拥有及管理加州及俄勒冈州之间半数以上的造船厂。而这些地带的造船厂所生产的商船占美国商船总数的三分之一。使用特殊的设计方法,使得造船时间骤减。同时,凯泽也生产飞机零件、炮弹及战车。

大战之后,他与人合伙成立凯泽－弗雷泽公司,主要生产汽车,但经营并不成功。他仍然拥有一个世界性的企业王国,包括矿业、建筑业、制造业、工程业不动产。卒于夏威夷檀香山。

KAISER 皇帝

系指皇帝的德文,其源自罗马称号凯撒(Caesar)。1871 年普法战争之后,普鲁士王威廉一世受封为德国皇帝。后其子腓特烈三世与孙子威廉二世继承此封号。

柿本人麿 日本历史上首位杰出的文学家。



凯鲁万为突尼斯古城,曾为伊斯兰教的文化首府,现仍为伊斯兰教世界最神圣的地方之一。图为该市海岸线一带独特的白色住宅。

KAKINOMOTO HITOMARO 柿本人麿

公元 660?－710?。日本诗人。七世纪末所写的作品使他成为日本历史上首位杰出文学家。生于奈良附近,年轻时曾花时间搜集民间歌谣,后来成为正式的宫廷诗人,在皇室成员云集的重要场合中作诗助兴。可确定年代的最早诗作是为一位在 689 年去世的皇子所写的挽歌,最迟的则是 701 年着手所写的一首有关皇帝出巡的诗。生平不详,只知他至少结婚两次,育有一子。710 年左右,可能卒于石见省(岛根县)。

虽然早期的诗选《万叶集》(*Man' yōshū*)中收录 400 多首诗,但其中大约只有 80 首能确定是他的作品。这些以宫吏身分所写的

诗都有正式的主题、庄严的语调及合乎礼仪的辞句，巧妙而贴切地描述众人在不同场合的心境。其余的诗作则以有力的韵律和简单却能引起共鸣的文字表达了较多的个人情感，其强烈的情感令后世诗人几乎不能望其项背。他的诗大多是 31 个音节，但在最著名的作品中则有部分是采取较长的形式，如悼妻诗。由于出生于日本文学创作的萌芽期，柿本在古典诗的发展上扮演着重要的角色。

KAKOGAWA 加古川

日本本州岛兵库县城市，位加古川河谷下游。距神户西边约 32 公里，滨濑户内海。此地为神户及冈山间主要工业区的一部分。为钢铁、塑胶制品、毛织品和化学肥料的制造中心。城南的别府为当地铁路运输中心和港口。人口 212,232(1980)。

KALA–AZAR 黑热病

参见 LEISHMANIASIS.

KALAHARI DESERT 卡拉哈迪沙漠

指卡拉哈迪盆地的干燥地带。是非洲中南部的主要地形区，大部分属于博茨瓦纳(Botswana)及纳米比亚(Namibia)，部分属于安哥拉及南非共和国。卡拉哈迪沙漠和撒哈拉沙漠中部气候相似，纬度相当，同样也受逆旋气压系统的影响，地面终年干燥。卡拉哈迪盆地内有卡拉哈迪沙丘，为全世界面积最大的沙丘区。

盆地的边缘有河川穿越，其起迄点均在盆地之外：东北部有宽多河(Kwando R.)及三比西河(Zambezi R.)的上游；西北部有库内列河(Cunene R.)以及盘据南部低洼山谷的橘河。盆地内有三个主要流域，奥科万戈(Okovango)系统从多雨的北部进入盆地，形成 16,835 平方公里的细长沼泽带。1849 年利文斯顿(David Livingstone)曾发现奥科万戈河注入那米湖(Ngami L.)，现在虽已干涸了数十年，但地图上仍有。有时多余的水会流进马卡迪卡迪洼地(Makarikari)。西北部较小的流域称为埃托河平地(Etosha Pan)，南部有木罗坡－诺索布(Molopo－Nossob)系统，曾经流至橘河。低洼地形成的泥泞地区很多。这些"盐地"，会积聚雨水形成一个暂时性湖泊，直到蒸发干涸为止。

卡拉哈迪因为年降雨量只有 125～250 毫米而被误称为"沙漠"。可渗水的红沙被棘树(刺槐)和成簇的草所覆盖，被火及太阳晒得焦干枯黄。含高度硷性的土谈不上是沃土，亦不适合耕种，只能用于广大的放牧草原。只有少数的沙丘有利用价值。

布希曼族(Bushman)住在这块资源匮乏的土地上，除了卡拉哈迪的边缘地带，很少有经济发展。举例言之，奥科万戈三角洲曾有一项庞大的灌溉计划，结果却毫无下文。今天的卡拉哈迪仍然干涸缺水，布尔人的移民先驱于十九世纪末企图横越此地时，称此处为"干旱之地"(Thirstland)。

KALAKAUA, David 卡拉卡瓦阿

公元 1836.11.16－1891.1.20。夏威夷的立宪君主。生于檀香山，于酋长子弟学校受教育。1873 年竞选王位失败，1874 年 2 月 12 日因对手鲁纳里洛王(Lunalilo)去世，他便被夏威夷立法会议选为新君。九年后，他为自己和王后卡皮欧兰妮(Kapiolani)举行一场盛大的加冕典礼。

卡拉卡瓦阿在位期间曾访问美国并旅游亚、欧各地。由于他支持互惠贸易，使夏威夷蔗糖业蓬勃发展，扩大美国贸易的影响力。关于他独裁统治和不断解散内阁部长的批评甚嚣尘上，迫使他于 1887 年接受一部更民主的宪法。

卡拉卡瓦阿撰写一首夏威夷国歌《夏威夷波诺》(*Hawaii Ponoi*)和《夏威夷的神话与传奇》一书。因久病不愈，逝于旧金山。其妹利留卡拉尼(Liliuokalani)早已代他摄政，后继任为女王。

卡拉哈迪沙漠为非洲中南部的主要地形，地面终年干燥。图为博札那地区的红沙。

KALAMATA 卡拉迈

又名 Kalámai，希腊工业城及海港，也是伯罗奔尼撒半岛上麦西尼亚省(Messenia)的首邑。

位在麦西尼亚湾的尼顿河(Nedon R.)河口附近，是一主要的航运中心，出口橄榄、橄榄油、无花果以及其他水果类。制造业则有面粉、丝、烟草及含酒精的饮料。

几世纪以来都是拜占庭的中心，1208 年十字军第四次东征时，曾沦陷于法国十字军维拉杜安(Geoffroi de Villehardouin)的封建统治之下，维拉杜安在城外建了一座现仍存在的古堡卡斯特罗(Kastro)。威尼斯人于 1463－79 年间占领此地。1685 及 1825 年部分地区曾遭土耳其人侵者破坏。二次大战期间轴心国占领希腊前，英国人于 1941 年撤离此港。人口 39,133(1971)。

KALAMAZOO 卡拉马祖

美国密歇根州西南部城市，卡拉马祖郡郡治。位于卡拉马祖河畔，在底特律以西 228 公里，芝加哥以东 225 公里处。卡拉马祖是一个工业、批发业和教育中心。主要制造业有纸张和纸制品、化学药品、汽车零件、飞机和飞弹零件、机械工具、金属制品、空调及交通设备、服装、乐器、食品等。许多批发公司在这城设有总部。土壤肥沃，主要种植芹菜、水果，还建有许多苗圃。

教育机构包括西密歇根大学、卡拉马祖学院、拿撒勒学院和卡拉马祖谷地社区学院。市内有一个交响乐团。博物馆以拥有天文厅、埃及馆以及自然史和地方史展览品为特色。艺术中心收藏着一批二十世纪美国艺术品。卡拉马祖自然中心是一个占地 202 公顷的保护区，里面设有讲解站，并陈列自然界的各种踪迹和许多动物。

1823 年卡拉马祖建起一个贸易站，当时波塔瓦托米印第安人(Potawatomi Indians)喜欢在此处聚集。"卡拉马祖"一词源出印第安人的语言，意指"沸腾的锅"。人们认为这是指湍急的河流或河中自然泉冒出的水泡。1829 年白人首次来这里定居，布朗森(Titus Bronson)用他自己的名字作为地名，1836 年又恢复印第安人的原名，并于 1843 年设村。1856 年引进芹菜，成为该地最重要的农作物。1884 年设市，卡拉马祖已成为以美国人口最多的村而著称。采议会－经理制。人口 79,722。

KALAMBO FALLS 卡兰博瀑布

位于卡兰博河上，为赞比亚与坦桑尼亚间的部分边界。流入坦干伊喀湖东南端之前，在 10 公里的距离内高度下降了 900 米。其中落差最大之处即是卡兰博瀑布，高 215 米。

卡兰博瀑布是非洲第二高的瀑布，而卡兰博峡谷则为稀有的鹳(stork)之栖息地。

KALANCHOE 洋吊钟花

参见LIFE PLANT.

KALB, Johann 卡尔布

公元1721.6.19－1780.8.19。日耳曼军人，也是美国独立战争期间服役于美洲大陆陆军的数名欧洲军人之一。生于现今德国许滕多夫(Hüttendorf)。在驻日耳曼的法国军队处接受军事训练，曾参加奥国王位继承战争和七年战争。虽然他的双亲是卑微的农夫，他仍争取到有利于军事生涯的卡尔布男爵的地位。1768年他以法国政府秘密情报员的身分访问美洲殖民地，用意在试探殖民地对英国当局的反应。1777年，他志愿加入美洲军队后，由大陆会议美洲殖民地驻法代表迪恩(Silas Deane)的推荐，获得少将的任命。同年他与另外11名志愿军，其中包括著名的拉法叶侯爵(Marquis de Lafayette)一起游览美国。

大陆会议于1777年9月15日承认他的少将军职，随后便加入华盛顿在新泽西的主力军队。由于他率军进攻加拿大失败，遂于1779年4月被派往南卡罗来纳州查理斯敦(Charleston)救援遭受围困的林肯(Benjamin Lincoln)部队。

当他行至弗吉尼亚州彼得斯堡时，得知查理斯敦已被攻陷的消息。立即和盖茨将军(Horatio Gates)的部队会合。大军火速赶赴南卡罗来纳州康登(Camden)，但还是来不及救援，而让康华里(Lord Cornwallis)的军队攻入康登城。卡尔布的右翼是第一回合作战时唯一有良好表现的军队，但因康华里不久就集中火力反击，迫使卡尔布大军撤退。1780年卡尔布身负11处创伤被英军俘掳，卒于康登。

KALE 观叶甘蓝

系指一种叶状、可食的植物，原产于欧洲西部及南部，盛产于温带地区，可栽培作庭园蔬菜；又可称为cole、colewort、borecole、collards以及cow cabbage。

观叶甘蓝(*Brassica oleracea, var. acephala*)属于十字花科(Cruciferae)，可能是甘蓝菜的始祖，现存有很多品种，其中以苏格兰和西伯利亚品种栽培最广，当作绿叶蔬菜；另有一些是观赏用的品种，叶子为红、绿、黄或是紫色；有些品种则可当作家畜饲料。

观叶甘蓝不像甘蓝菜有个头，但具有像野生甘蓝一样的螺旋轮生叶片，叶片呈灰绿色或蓝绿色。相仿于花椰菜及青花菜的花，为不可食。叶片可能是细裂状、弯曲、平滑或卷曲状，可当作绿叶蔬菜食用，富含维生素A、B和C；西伯利亚品种高约30～38厘米，苏格兰品种则可达60厘米以上；美国南部种植的是属于一种叫做芥蓝(collards)的品种，叶子相当平滑，聚集成一松散的叶团。

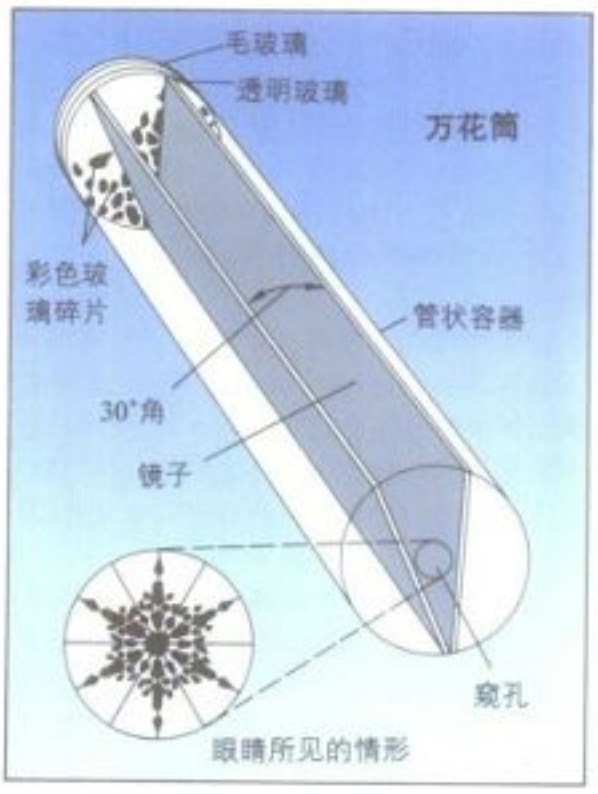
观叶甘蓝是一种耐寒植物，可于秋、冬或早春收成，淡淡的雾气使其品质和风味更佳，叶片在冷藏数周后仍能维持原色及风味。

KALEIDOSCOPE 万花筒

系指一种光学装置，置于视野内的物体形成对称的多重影像。典型的万花筒是由一个接目镜，沿着一个长边缘连接的两个狭长镜片，及装入两个玻璃圆板间的彩色玻璃碎片(内圆板为透明玻璃，外圆板为玻璃)组成。这些要件通常装在一个硬纸板管筒内以便于观看。

透过万花筒接目镜观看时，彩色玻璃碎片及其在镜面形成对称的重叠影像。影像的总数依两长镜间的厚度而异，它必须为360°的一个整数约数，如90°的角度会造成四个影像，60°造成六个影像，45°造成八个影像。

万花筒是苏格兰科学家布鲁斯特爵士(David Brewster)于1816年发明，多年来广受儿童与成人的欢迎。现今除了典型的玻璃碎片外，也大量引用他类物体形成的影像。投影万花筒是为娱乐大众所设计的。



透过万花筒的接目镜看到的重叠影像。

KALEVALA 卡勒瓦拉

芬兰的民族史诗，也是世界文学史上最伟大的史诗之一。旧的《卡勒瓦拉》初刊于1835年，内容包含了32篇。1849年增订版印行，取代了旧版；它包括22,795行不押韵、不分诗节的四音步诗句，这就是所谓的"卡勒瓦拉音步"，总共有50篇。此诗集的特色是使用头韵、反复、对仗和套语。

图为《卡勒瓦拉》中两部落争战场面的画作。

背景与编法 《卡勒瓦拉》是由一位内科医师兰罗特(Elias Lönnrot)所编纂的。他大量搜集于一八三〇与一八四〇年代流传于芬兰、卡累洛芬(Karelia)和英格利亚(Ingria)等地的口述民间文学作品，包括史诗、抒情诗、神秘魔术诗。十八世纪末盛行的民族主义观念，影响芬兰学者将注意力转移到该民族的口述诗歌；《卡勒瓦拉》的完成正好实现了芬兰人欲重现失传史诗的愿望。

兰罗特搜集入诗的题材，年代前后涵盖范围很广。最早的大约在二千五百年以前，但仍有争议。这些诗的形成可以分成四个时代层次。最老的诗歌中，叙述天地宇宙的成形，以及解释自然现象。第二个层次，则反映出万物有灵论的信仰、萨满教，以及北欧海盗的伟业的诗歌。中世纪诗歌受到基督教传入的影响，所有传奇故事多少与基督教信仰有关。至于最新的层次，多半属个人抒情诗及历史事件的民间信仰。该史诗里有闻名世界的主题，也有借自斯堪的那维亚人和斯拉夫族的题材。许多诗歌很可能为祭祀仪节而作；但是到兰罗特的时代，这些诗歌主要是歌者选唱背诵而流传下来的。

兰罗特的编选原则，是选择可信的口传诗歌，并以不超过600行诗句为准。然而他经常依据叙事顺序来安排题材，这是口述传统中所没有的；或者把几个角色的性格特征都归在同一个角色的身上。

内容 《卡勒瓦拉》首章开宗明义描写世界之形成，以及古代英雄韦伊奈默伊宁(Väinämöinen)的诞生；接着就跳到叙述两个部落的关系：一是由韦伊奈默伊宁领导的《卡勒瓦拉》，另一方是由路希(Louhi，一个老女人，可变成有翼龙报复他人)为首的婆周拉(Pohjola，意为"北方之地")。韦伊奈默伊宁和他的同侪伊勒马里嫩(Ilmarinen the Smith)、勒明基宁(Lemminkäinen the Adventurer)，为了找寻他们的新娘，而与婆周拉树立敌对关系。伊勒马里嫩自己造了一个"萨姆波"(sampo)，这是种会不停地制造财富的机器；却带来无止境的族类与纷争。到了最后，韦伊奈默伊宁把他的领导权、让与一

位处女所生、似耶稣基督的小孩。这小孩被立为卡累洛芬王；韦伊奈默伊宁则永远离开芬兰，隐居到世界遥远的另一方。

史诗中的各事件，都发生在萨满教的神鬼世界里；在这其中谁能了解运用文字的魔术及医药知识，谁就拥有强权。艺术也在史诗中占重要地位，在叙述芬兰民族弦乐器(kantele)的诗篇里，诗与歌使人们和野兽和谐相处在一起。靠着他的诗歌，韦伊奈默伊宁遗留给他的子民无限宝贵的知识。

影响 《卡勒瓦拉》的形式和内容，在芬兰艺术上，留下深刻痕迹。在文学上、史诗上的主题，引发后代无数作品的灵感；卡勒瓦拉音步，也发展出现代诗中多采多姿的语言。一些著名芬兰艺术家和作曲家，如西贝流士(Jean Sibelius)，曾取材自《卡勒瓦拉》。《卡勒瓦拉》被译为30种语言，在世界各地流传。美国诗人朗费罗(Longfellow)在他的史诗《海华沙之歌》(*Hiawatha*)中，也采用卡勒瓦拉音步。

KALGOORLIE 卡尔谷力

西澳大利亚中南部的城镇，位于珀斯以东约540公里一处不毛的矿产地带。卡尔谷力为东古耳加底(Coolgardie)的金矿中心。一九六〇年代中期发现镍矿，1971年于卡尔谷力设立镍熔厂。1902年于卡尔谷力附近成立西澳大利亚矿业学校，并于1903年迁至卡尔谷力，该校为一冶金术研究中心。此区亦产羊毛。

1893年发现卡尔谷力拥有丰富的金矿，最先被称为汉那的发现(Hannan's Find)，因而促进此地的发展(现今的名字源自土语的"灌木丛")。其矿藏，即所谓的黄金英里(Golden Mile)矿脉，为世界矿量最丰之处，邻近的博尔德城(Boulder)亦为矿城，两者间关系密切。此地的缺水问题，直到1903年从西边的蒙达林量水堰(Mundaring Weir)引出一条长达560公里的淡水管后才得以解决。人口9,100(1976)。

澳大利亚卡尔谷力的市街和黄金炼制厂。

印度教女神时母以千手多面的形态出现。

KALI 时母

印度教女神，可视为无数村庄女神(devīs)的化身，是全印度都崇拜的神祇。这些女神令人畏惧，但也有和蔼的一面；有些被认为和疾病有关，如天花，有些则被认为和女人生产致死有关。这种女神信仰的传统可能起源于史前时代。

湿婆神(Shiva)是在万有之外，而在冥想时又是存有的基石。他可投射出不同的女性形象活跃于物质世界。因此摩耶女神(Māyā)是感官知觉世界的化身，基本上她是一种幻象，时母则提醒皈依者，实在界在时间上无常、毁灭的一面。

时母幽暗如时间的深渊，经常带着骇人的表情跳舞。她口吐红舌，去啜饮从恶鬼拉克塔维迦(Raktavija)砍下的头上所流出的血。她饮去那些血，以免血滴又变成同样的恶鬼。她身上穿戴着髑髅环与断肢串成的裙子，提醒人类的价值变换无常。有时候会在时母的脚之间画着湿婆神躺在那里，目的是防止她的舞蹈毁灭了世界。

祭拜时母，用山羊、野牛、家禽血祭，有时也用人。然而如果我们能在时间的外表之外认识到她的根源的话，她也会是一个具有温柔爱心的女神，至少对于十九世纪的孟加拉圣人罗摩克里希纳(Ramakrishna)而言是如此，他曾见过时母许多不同的异象。

KĀLIDĀSA 迦梨陀娑

印度最伟大的梵文诗人及剧作家。尽管其声名显赫，但对于他何时兴起，却一直没有定论，虽然有些学者认为应该是在四世纪中叶至五世纪初期，即旃陀罗笈多二世(Chandragupta II Vikramāditya)及其继位者鸠摩罗笈多(Kumāragupta)在位期间。同样引起争论者为创作地点，从作品中许多精细地理解说看来，他游历极广。

归在他名下的作品不少，然而其中大多数是凑巧与他同名，或某些有内涵的诗人，其作品只是偶然与迦梨陀娑的名字联想在一起，而作者本名则早已为人遗忘。仅有七部作品被认为出自他本人之手。

剧作 迦梨陀娑有三部剧作，其中最早的可能是《摩罗维迦与火天友》(*Mālavikā-gnimitra*)，描述宫廷的争斗。该剧作具有历史意义，因为剧中英雄火天友国王(Agnimitra)确有其人，其父弗沙密多特罗(Puṣpamitra)约于公元前185年从孔雀王朝(Mauryan)国王毗梨诃陀罗多(Bṛhadratha)手中夺得王位，建立巽加王朝(Śunga)，其政治势力达一世纪之久。《勇健与广延》(*Vikramorvaśīya*)则是根据一古老神话：凡人大号哭(Purūravas)爱上天女广延(Urvasi)。故事在环绕吟唱《梨俱吠陀》(Ṛgveda)的气氛中展开，该剧是由百段梵书(Śatapathabrāhmaṇa)所改编的版本。

第三部剧作《重认沙恭达罗》(*Abhijñānaśakuntala*)不仅使迦梨陀娑在印度知名，并且扬名全世界。这也是他第一部译成英文的作品，而英译本于1791年被译成德文本，备受歌德的赞赏。该剧在英文中简称《沙恭达罗》(Śakuntalā)，它是以剧中女英雄名字而命名的，该剧的原始资料收于《摩诃婆罗多》(*Mahābhārata*)，也以同样的形式存于《巴摩富兰那》(*Padmapurāṇa*)中，但是这些本子与经过迦梨陀娑精雕细琢的作品相较之下，显得粗糙而原始。故事的大纲如下：豆扇陀国王(Duṣyanta)在一次狩猎中遇见牧羊女沙恭达罗，在彼此相许之下，于一隐处结婚。后来因国王必须返回，他便给沙恭达罗一枚图章戒指作为信物，答应稍后带她回宫。但是沙恭达罗身怀六甲到宫中祈求团聚时，国王却因受到诅咒而认不出自己的妻子。在寻回沙恭达罗于宫廷途中遗失的图章戒指后，魔咒因而破解，这对佳偶终于团圆，以喜剧收场。

《重认沙恭达罗》一剧在印度以外的国家影响极广，不仅因为译成多种语言发行，帕德莱夫斯基(Paderewski)、韦恩加特纳(Weingartner)及阿芳诺(Alfano)并且将它改编成歌剧。

诗作 除了这三部戏剧外，迦梨陀娑著有两首长篇史诗《童子的出生》(*Kumārasambhava*)以及《罗怙世系》(*Raghuvaṁsa*)。前者叙述湿婆神(Śiva)与喜马拉雅山(Himālaya)之雪山神女(Pārvatī)的婚姻。众神促成这桩婚事，是希望生出战神鸠摩罗(Kumāra)帮助他们打败恶魔塔拉卡(Tāraka)。神诱使爱神伽摩(Kama)向当时正在冥想的湿婆射出爱之箭。湿婆对于自己的修行遭到阻断十分愤怒，于是用他的第三只眼怒视伽摩，将他烧成灰烬。然而他已对雪山神女发出爱的火花，最后两人终于结婚。

《罗怙世系》叙述伟大英雄罗摩(Rāma)家族的故事，首先叙述他最早的祖先，再节略叙

蛭仙人(Vālmīki)的作品《罗摩衍那》(*Rāmāyana*)所叙述的事件。但是如同《童子的出生》一般,其最末的9章明显地亦为另一位诗人增补。《罗怙世系》之结局十分唐突,显示出诗人并未完成该作,或者后半部早已散佚。

最后,值得一提的是两首抒情诗,《云使》(*Meghadūta*)及《时令之环》(*Ṛtusamhāra*)。如果后者确是迦梨陀娑所作,则必定是早期的作品,因极为夸张并且描述自然过于矫饰,这些都不像是迦梨陀娑的风格。《时令之环》在1792年于孟加拉出版,它是第一部以梵文出版的作品。

另一方面,《云使》直到一九六〇年代,虽尚未见知于印度以外的国家,但它却是迦梨陀娑最佳的经典之作,也是世界文学的瑰宝。这首短诗只有111个诗节,其剧情无疑是最具原创力的。财神俱毗罗(Kubera)的随从夜叉因怠忽职守而被主人放逐至印度中部的山脉整整一年,远离他居住在开来萨山(Kailāsa Mt.)的妻子。该首诗一开头描述,天空转阴,乌云密布,在大雨的攻击中感到发狂而不幸,夜叉向山顶最近一朵云吐露心声,请求它——只不过是烟、雷电、水及风的聚集——在往北方时传达慰藉的信息给他的爱妻。其后夜叉,描述云到达传说中的阿拉卡城(Alakā)所见到的美景,其妻就在阿拉卡城思念着他。《云使》是迦梨陀娑作品中最能表达出鲜明的灵感、魅力、愉悦的意象及想像力与对情感深刻的洞察力,并且与自然景观融为一体。尤有其者,该作品语言之流畅、瑰丽,可能是梵文文学中之极致,其伟大之处是译文所无法传达的。

Bibliography

Kalidasa, *Abhijnana-Sakuntala*, tr. by M. B. Emeneau (1962; reprint, Greenwood Press 1976).
Kalidasa, *The Dynasty of Raghu*, tr. by Robert Antoine (Ind-US, Inc. 1975).
Mansinha, M., *Kalidasa and Shakespeare* (Verry 1968).
Narang, S. P., *Kalidasa Bibliography* (South Asia Bks. 1976).
Sabnis, S. A., *Kalidasa: His Style and His Times* (Intl. Pub. Ser. 1966).
Singh, A. D., *Kalidasa: A Critical Study* (South Asia Bks. 1977).

KALINE, Al 卡林

公元1934.12.19– 。美国棒球选手,在底特律老虎队22年,是当代最受人敬重的选手之一。1955年20岁时,以0.340的平均打击率成为一项打击纪录最年轻的保持人。共击出3,007支安打,是第11位超过3,000支的打者。他是一名主要的右外野手,9次获得金手套奖。曾15次入选美国棒球联盟明星队。

生于马里兰州巴尔的摩。高中毕业后于1953年与底特律签约,额外津贴15,000美元。他有9次打击率超过0.300,棒球生涯的平均打击率0.297。他的2,834场比赛与399支全垒打是俱乐部纪录,且在打击、安打数与打点上仅次于科布(Ty Cobb)。他参加过一次世界赛,1968年对圣路易之役的打击率0.379。他在1974年退休后,成为底特律的播音员。1980年入选名人堂。

M.I.加里宁 俄国的革命家,曾担任最高苏维埃主席团团长之职务。

KALININ, Mikhail Ivanovich 加里宁

公元1875.11.19–1946.6.3。布尔什维克党的活跃分子兼最高苏维埃官员。虽出身贫寒,却于1938年1月和1946年3月间担任最高苏维埃主席团主席。生于特维尔省(Tver)的一个农家。14岁时迁居今圣彼得堡,在当地的铁工厂工作以前,受过粗浅的乡下教育。身为铁工厂学徒的他,曾协助组织一个马克思研究会,支持列宁的奋斗联盟,并很快成为布尔什维克党的活跃分子。虽曾在1899和1917年革命期间一再被捕入狱,加里宁依然参加在圣彼得堡和莫斯科工厂里的政党工作,协助创立《真理报》(*Pravda*),在杜马(Duma)为布尔什维克团体助阵,并在1917年二月革命中担任领导角色,起初他还鼓励人们支持解散临时政府。

1917年时,加里宁变成温和的布尔什维克者,他十分效忠列宁,但他比列宁更小心谨慎。不少老布尔什维克党员遭到斯大林整肃,而出身农家、当过工人的党领导分子——"爸爸加里宁"(Papa Kalinin)则始终是高层阶级的重要干部及宣传家。直到1939年其妻被捕前,加里宁偶尔表现独立的想法。因罹患癌症而病逝莫斯科。

KALININ 加里宁

原苏联俄罗斯共和国加里宁州的行政中心,位于莫斯科西北伏尔加附近。古时为特维尔市(Tver),1931年时以纪念加里宁(Mikhail I. Kalinin)而改成现今的名字。该市为重要的制造中心,有铁道客车厢、泥煤采掘机、挖土机以及电器设备等产品。并有部分仰赖当地人造纤维产品的纺织工业。

中世纪的特维尔 十二世纪时为镇,最初由诺夫哥罗德(Novgorod)统治。在弗拉基米尔–苏兹达尔(Vladimir–Suzdal)俄罗斯公国的短暂统领之后,特维尔于1240年成为一独立公国。位于伏尔加上游的贸易要道上,地点优越的特维尔在十四和十五世纪间与莫斯科争夺俄罗斯的统治权,一直到1485年并入莫斯科州才停止竞争。人口:市412,000;州1,659,120(1979)。

KALININGRAD 加里宁格勒

原苏联俄罗斯共和国临波罗的海之一州,占地约15,000平方公里,是原苏联最西端的领土;立陶宛、拉脱维亚以及白俄罗斯等共和国将此区隔在原苏联的主要部分之外。

此区建于1946年,位于东普鲁士北半部;二次大战纳粹德国战败后,被波兰及前苏联所瓜分。战争结束时德国人逃离此地,大部分的居民为俄罗斯人所取代。人口807,895(1979)。

KALININGRAD 加里宁格勒

原苏联俄罗斯共和国加里宁格勒州的行政中心,也是波罗的海的主要不冻港。在历史上称为柯尼斯堡(Königsberg),位于距波罗的海40公里的普雷格雅河(Pregolya R.)上,以航线与水浅的加里宁格勒礁湖相连。

加里宁格勒为一重要的制造中心,生产货物运输机、筑路器材及建筑设备。大西洋上的大渔船及捕鲸船队皆来自此地的造船厂。此地有大学,也有大西洋渔业海洋研究所。

历史 柯尼斯堡于1255年由条顿骑士(Teutonic Knights)建立,1340年加入汉萨同盟(Hanseatic League)。十五至十七世纪间兴盛一时,为北欧的政治枢纽。原为条顿骑士团大师之住所,1525–1618年间成为骑士团政治继承人之首府。亦即原来的普鲁士公国。普鲁士帝国在1701年建于此。

柯尼斯堡为德国东缘的边塞要城,曾是东普鲁士的主要城市。二次大战末期被原苏联军摧毁,德国人撤走后,便由原苏联取代并重建此城。1946年苏维埃联邦首领加里宁(Mikhail I. Kalinin)去世后,柯尼斯堡便改名为加里宁格勒。在那里有一座高24米的方尖形花冈石碑。德国的痕迹只留下戏剧家席勒(Friedrich von Schiller)之纪念碑及哲学家康德之墓。人口355,000(1979)。

KALLIKAKS 卡里卡克

美国从事实际家庭研究之心理学家戈达德(Henry H. Goddard)的笔名,他研究的对象一部分是智力正常者,另一部分则是低能者和罪犯。戈达德以一名十八世纪美国人卡里卡克(Martin Kallikak)作为研究个案,卡氏曾与一智能不足的女孩生下一名私生子,后来娶了一名正常女子。戈达德在观察480名私生子的父母及祖先后,发现其中有143人具有先天性智能不足或反社会行为。相对的,那些正常及表现杰出的个人中,许多出身于优秀的家庭。戈达德便从这个研究中确信"智能不足是经由遗传而来"的理论。他将研究结果发表在1912年出版的《卡里卡克家庭》(*The Kallikak Family*)一书,1914年则出版《智能不足者:其原因及结果》(*Feeblemindedness: Its Causes and Consequences*)。

在后来其他学者的研究下,证实心智的复杂遗传过程是远出于戈达德的了解之外。而且资赋的优劣是取决于遗传和环境两因素。戈达德对于卡里卡克居住的落后贫民窟甚少述及,也忽略了环境对卡氏心理发展的影响。

无论如何，艾达德对遗传学的研究可谓贡献良多。

KÁLMÁN 卡曼

公元 1070－1116.2.3。匈牙利国王。他是国王盖莎一世(Géza I)的私生子，即盖莎一世的婚生子阿莫斯(Álmos)的同父异母兄，1095 年继承盖莎之弟拉迪斯拉斯一世(Ladislas I)的王位。因为卡曼好学不倦又饱读诗书，故有"学者"之称。开明而宽容的卡曼修改了拉迪斯拉斯一世时代严苛的法律，并拒绝拘捕受诬告的巫师，因为他并不相信巫师的存在。

不过凡是有可能威胁其王位的，卡曼绝不宽待。阿莫斯曾否认卡曼的合法性，并请求日耳曼王亨利五世帮助他推翻卡曼。阴谋败露后，卡曼将阿莫斯和其子贝洛(Béla，后来的国王贝洛二世)两人的眼睛弄瞎(1113)。

卡曼也是个能干的外交家，他为了俗人授职之争与教会站在同一阵线，对抗神圣罗马帝国皇帝。成功地阻挡准备越过匈牙利国境到圣地去的十字军，而保全匈牙利土地的安宁。击退入侵的土耳其库曼人(Turkic Cumans)，并将之驱逐到摩达维亚(Moldavia)。

1097 年卡曼在教宗请求下进攻在达尔马提亚(Dalmatia)的克罗地亚人(Croatian)。克罗地亚人原来的国王史瓦希克(Petar Svacic)被弑，克罗地亚人遂选卡曼为王。卡曼誓言这两个国家将是分别独立，但在他的名下合而为一，因为他是匈牙利和克罗地亚共同的国君。

KALMAR 卡耳马

瑞典东南部城市及海港，为卡耳马郡的首邑，分布于卡耳马海峡(Kalmar Sound)的两个岛上，与厄兰岛(Oland)遥遥相对，距斯德哥尔摩南方约 306 公里。1647 年一场严重的火灾之后，城市的主要部分均移到克瓦霍尔门岛上(Kvarnholmen)，当地至今仍有十七世纪建筑物。其中最具纪念性的是十七世纪的卡耳马斯洛特(Kalmar Slott)城堡，被称为"瑞典之钥"，曾经是一座堡垒及监狱，现今则为博物馆。

几世纪来造船业一直是主要的工业，制造业包括食品、纸、火柴、糖、机械以及铁道车厢。一些瑞典著名的玻璃工厂也设在附近。

卡耳马于十三世纪时成为瑞典的主要城市，1397 年在此签约成立卡耳马联合，卡耳马随即成为联合的行政中心。然而，此地也是丹麦与瑞典的战场。在 1611－13 年两国的卡耳马战争中，被克里斯蒂安四世(Christian IV)领导的丹麦士兵所占领。人口 32,200 (1977)。

KALMAR, Union of 卡耳马联合

1397 年左右，波美拉尼亚的埃里克(Eric of Pomerania)在瑞典卡耳马登基成为瑞典、丹麦、挪威的国王，于是这三国形成了一个联合。埃里克的丹麦姑妈玛格丽特(Margaret)担任联合的摄政。

由于王国分裂及汉萨(Hanseatic)的反对，三一君主国遂无法维持长久。经过数次暂时性分裂之后，1523 年在国王克利斯蒂安一世(Christian I)被驱逐出境后即告结束。

KALMYK 卡尔梅克人

前苏联西部的蒙古民族，集中于伏尔加下游右(西)岸的里海低地上。为蒙古人后裔，在十七世纪时从中亚迁移至伏尔加下游一带地区。约在 1770 年时，伏尔加左岸的蒙古人返回老家，而他们却在右岸居留。事实上，卡尔梅克人在土耳其语为"剩余物"之意。

此族为佛教徒，在前苏联统治下，与其他少数民族享有同等自治权。1935 年时组成一自治共和国，并获鼓励而使用自己的语言与文化。

二次大战前夕，根据 1939 年的人口普查，人口总数为 134,327。在战争期间，被控与德军合作，德军于 1942 年秋进驻共和国。斯大林在 1943 年解散卡尔梅克共和国，卡尔梅克人不得不转移到俄属中亚居住。可是在 1957 年 1 月这个少数民族又重新回到家园。前苏联的 147,000 名卡尔梅克人里，估计约有 122,000 人住在重组过的卡尔梅克自治共和国内。

KALMYK AUTONOMOUS SOVIET SOCIALIST REPUBLIC 卡尔梅克自治共和国

前苏联俄罗斯共和国之自治共和国。位于伏尔加下游右岸(西岸)的里海低地，面积 75,900 平方公里。首府为埃利斯塔(Elista，1944－57 年间称为 Stepnoi)，1979 年人口有 70,000 人。

在卡尔梅克人经允许自流亡的国外回到俄属中亚之后，他们在 1957 年 1 月重建于前卡尔梅克自治共和国之边界内。起初仅是斯塔罗波(Stavropol)地方的自治州。到 1958 年 7 月才升格为自治共和国。

此地主要是一个干燥草原或半沙漠低地，自西边的叶尔格尼山(Yergeni)向东缓慢倾斜至里海。仅最西边有些小麦和其他谷类的种植，因为此处的年雨量有 380 毫米，作物才可能成长。大部分的卡尔梅克地区仅适合饲养家畜。干燥的大草原因为在冬天无雪覆盖，所以被称为黑地(Chernye Zemli)，因而该地成为北边高加索人的冬季放牧区。卡尔梅克区唯一的其他经济为渔产，在里海岸的卡斯皮斯基(Kaspiiski)有罐头工厂。人口 294,527(1979)；包含卡尔梅克族 122,000 人。

KALUGA 卡卢加

前苏联俄罗斯共和国城市，且为卡卢加州首府。位于俄喀河(Oka R.)的左岸(北边)，莫斯科西南约 160 公里处。卡卢加早在铁路时代之前，即是一个谷物贸易中心，也经营木材、亚麻及大麻。在苏维埃时期，为机器制造工业中心，生产引擎开关、手推车及其他铁路设备。

卡卢加拥有一所师范学院和技术学校。还有博物馆及苏俄太空飞行先驱者齐奥尔科夫斯基(K. E. Tsiolkovsky)的家。

卡卢加自十四世纪存在至今。十七世纪以前成为对抗立陶宛人及克里米亚鞑靼人入侵莫斯科的防御前哨。人口：市 211,000；州 1,007,786。

KAMA RIVER 卡马河

一条流经欧俄领土的河流。长 2,030 公里，为伏尔加最长的支流。发源于乌拉山脚的西边，偏向西南流，经索利卡姆斯克(Solikamsk)、别列兹尼基(Berezniki)、彼尔姆(Perm)、萨拉普尔(Sarapul)和奇斯托波尔(Chistopol)至伏尔加。

其主要的支流有维亚特卡河(Vyatka)、别拉亚河(Belaya)及其支流乌法河(Ufa)，以及朱索沃伊河(Chusovaya)。卡马河可供航行，且可以木筏顺流而下。水上的交通也包括谷物、石油、钢、磷矿和钾碱的运送。

卡马河具有雄厚的发电潜力，沿河建有多座发电厂，所谓的卡马发电厂，位在彼尔姆的上方，有 504 百万千瓦的能量(1957 年完成)；沃特金斯克(Votkinsk)发电厂位于杰可夫斯基(Chaikovski，有 1,000 百万千瓦的能量，1963 年完成)；以及位在卡马河畔切尔内(Naberezhnye Chelny)的下卡马电厂(Lower Kama)，可发电 1,248 百万千瓦，于 1979 年开始运作。

KĀMA SŪTRA 性爱经

古印度的性爱文学作品，是瓦兹耶耶那(Vatsyayana)的贡献。读者必须先了解它的训示与"种姓阶级－印度僧侣－法"的体系(varna－āshrama－dharma system)之关系。在《实利论》(*Artha Śāstra*)及《法经》(或称达摩经，*Dharma Śāstra*)中，对古代社会分级(种姓阶级)中的户长(印度僧侣)而言，性行为是人生的正当目标(法)。婚姻中，男女最特殊的关系就是性行为，而且这种行为应该以正确的方法进行。

但是《性爱经》(意即"爱的警语")不只是论已婚夫妇间健康的性爱文章。在古印度的诗及戏剧作品中，性爱的主题往往与战事有关。就这方面来看，读者可把这种性爱的论述看作是由作者所教导的表达原则，犹如考底利耶(Kautilya)一般。对瓦兹耶耶那而言，探索性爱与从中获得满足一样重要。他建议渴望进一步达成其目的的妓女，应想办法诱惑那些倒楣的有钱男子，让他们陷入爱神伽摩(Kāma)的圈套中。

《性爱经》中对性爱的分析，表现了印度人对分类、细节的普遍爱好。对许多特殊的性行为，创造出各种技术性的词汇。把人类的各种形态，也用类似的字词予以精确地描述。在《性爱经》中有助于创造出一种艺术的心态，

来表达性爱的主题。

KAMAKURA 镰仓

日本古都，现为关东较富庶的住宅区之一，全国人口最稠密的卫星都市及工业住宅区。镰仓位于三浦半岛基部之西，横滨以南 22 公里，东京以南 51 公里。分为两个主区，古老的东部自十九世纪末便为卫星社区，较新开发的西部则自一九六〇年代末期人口才开始密集，但太平洋沿岸除外。长久以来是捕鱼中心，现在也是娱乐中心。此处风景如画的江岛与片濑(Katase)海滩之间有桥相连。

交通对镰仓的发展极为重要。广大的交通网路，使镰仓能与关东区的其他都市中心相通。它的东部自二十世纪初便加入东京－横滨半岛之公、私城郊铁路，主要提供每天往来的交通。一九六〇年代末西部开设快捷运输，有单轨铁路北行至大船的国家铁路站与主线相连。镰仓与藤泽(Fujisawa)两站间的国家铁路，设置城市间的电车路线，连接镰仓东西部。这一条拥有古风却交通频繁的路线，尚有汽车加强交通营运。

古时的镰仓为日本最重要的都市之一。从 1192－1333 年是日本封建体制之军事及行政总都，真正的统治权由皇室首府之京都迁移至镰仓幕府。当时镰仓为京都之下的第一大城市，由佛教寺院及高僧的雕塑可看出。位于都市中心，优雅地坐落于公园般广场上之一座建于十三世纪的巨大铜制佛像，为观光客必到之处。人口 172,612(1980)。

KAMARAJ, Kumaraswami 卡马拉季

公元 1903.7.15－1975.10.2。印度政治领袖。一九五〇至六〇年代在中央和省级制定政策。生于泰米尔纳德的拉姆纳德区，属于一名为纳达尔的没落世袭阶级。卡马拉季仅受过6年的学校教育。18 岁时成为国大党的党工后便热衷于政治。其强有力的支持资源来自纳达尔和其他较低的社会阶层。1937 和 1946 年两次当选马德拉斯的议会议员，1946 年参与印度制宪大会，1952 年进入印度国会。

1954－63 年任马德拉斯(今泰米尔纳德)首长，他可能是印度省政府第一位非英语系的首长。他在省长任内，几乎在该省的每一个乡村都设有一所国民学校。他的成就也包括乡村电器化，在工业发展上亦成效卓著。1963－68 年任国大党主席。1963 年总理尼赫鲁采纳卡马拉季的计划，训令中央各部会首长和各省首长辞去官职为党从事组织化的工作。1964 年尼赫鲁去世后，卡马拉季成功地将国大党两名候选人送上总理宝座：夏斯特里(Lal Bahadur Shastri ，1964)和甘地夫人(1966)。虽说卡马拉季的政治基础在于泰米尔纳德的较低社会阶层，和他们对高社会阶层统治的反对，不过卡氏依然和对上层阶级影响力较大的中央组织合作。卡马拉季于 1971 年失势。卒于马德拉斯。

KĀMASŪTRA 性爱经

参见 KĀMA SŪTRA.

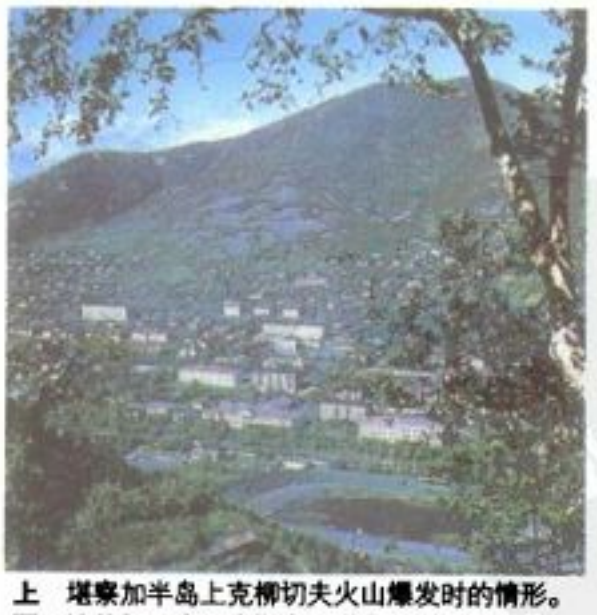
KAMCHATKA PENINSULA 堪察加半岛

前苏联东北亚的半岛，自西伯利亚大陆伸出。东滨太平洋及白令海，西邻鄂霍次克海。长 1,200 公里，宽 450 公里，面积 370,000 平方公里，与大陆连接的地狭宽 100 公里。东海岸呈深锯齿状，形成许多天然良港。彼德罗巴夫罗夫斯克－堪察加(Petropavlovsk－Kamchatski)是重要的城市和海军基地。

两列平行的火山山脉自北向南横贯此半岛，两山脉之间是堪察加河的宽河谷。半岛上有 120 座火山，其中 28 座为活火山，使堪察加成为世界主要的火山区之一。地处北方的堪察加有相当温和的气候，夏天短而凉爽，冬季则长且多雪。不过半岛经常受到台风的侵袭，风大且雨量丰沛。全雨量约 1,200 毫米。

经济活动以渔业为主，鱼获量占前苏联的 10%。西海岸的捕蟹工业世界知名。而且也有捕捉和养殖毛皮及伐木活动。

半岛的原住民为堪察加人，十七世纪末期在俄人的统治下尚余 1,400 人，而今日此地已有 300,000 名俄罗斯人。



上 堪察加半岛上克柳切夫火山爆发时的情形。
下 波德罗巴夫罗夫斯克－堪察加的市区一隅。

KAMEHAMEHA I 卡米哈米哈一世

公元 1758－1819.5.8。夏威夷玻里尼西亚族人酋长。在他统治下，夏威夷诸岛于 1810 年完全统一。一般称他为卡米哈米哈大帝，他也以自己的名字作为其创立朝代的名称。据说，哈雷彗星于 1758 年 11 月，亦即卡米哈米哈出生的同时，出现在夏威夷的科哈拉地区(Kohala)，正象征着卡米哈米哈的崛起。卡米哈米哈为酋长之子，原名 Paiea，后来取了"卡米哈米哈"此称号，意思是"特立独行之人"。他从年轻时代就奔驰于竞技与沙场上，建立了自己的王国。1778 年科克(James Cook)船长发现夏威夷时，卡米哈米哈已是个顶尖的斗士。在夏威夷王卡兰尼乌卜(Kalaniopuu)会见科克时，卡米哈米哈即担任其助手。

1782 年卡兰尼乌卜去世，最大的夏威夷岛为其子基沃洛(Kiwalao)和侄子卡米哈米哈分治。经过短暂的内战，基沃洛阵亡，卡米哈米哈乃有大部分岛屿。透过两名英国船员协助，又征服茂伊岛。

1791－1810 年间，卡米哈米哈统治领域扩展到夏威夷群岛全境。考艾岛和欧胡岛酋长都曾于 1791 年进犯，不过都被协助卡米哈米哈的欧洲军舰和大炮击退。1792 年基沃洛之弟科奥(Keoua)被弑，最后一个有能力与卡米哈米哈相抗衡的人物也消逝了。卡米哈米哈在 1795 年 5 月，邻近火奴鲁鲁(即檀香山)的奴阿那山谷打了一次大胜仗，因而占有拉奈和莫洛凯两地。奴阿那一役中，卡米哈米哈大军把敌人驱至悬崖边，使敌军全军覆没。这场历史性战役使欧胡岛从此归属夏威夷。但是征服考艾岛的战役却不顺遂，至 1809 年卡米哈米哈与考艾岛王卡莫里(Kaumualii)和平谈判，才将夏威夷各岛全部统一。

卡米哈米哈的专制统治是传统的夏威夷律令和司法，以及来自欧洲的社会哲学的综合体。其政府独占了紫檀木的贸易，并且向外国商船抽取港口税。其妻科波兰妮公主(Keopuolani)生下李奥里赫(Liholiho)和卡乌奇奥利(Kauikeaouli)两子，分别继任为卡米哈米哈二世和三世。逝于夏威夷岛的凯卢阿。

KAMEHAMEHA II 卡米哈米哈二世

公元 1797－1824.7.14。1819－24 年夏威夷国王。亦名为李奥里赫(Liholiho)，是卡米哈米哈一世之子兼继承人。他并不是个强悍的领袖，在位期间，政权多半为其父的宠妾加休曼努(Kaahumanu)掌握。这时期的重要事件，一是 1819 年废除古代关于禁忌的种种制度——卡普(kapu)制度；二是美国传教士抵达夏威夷传教。逝于访英格兰途中。

KAMEHAMEHA III 卡米哈米哈三世

公元 1813.8.11－1854.12.15。1825－54 年夏威夷国王。本名 Kauikeaouli，是卡米哈米哈一世之子，也是卡米哈米哈二世的弟弟。12 岁继承王位，其父的宠妾加休曼努(Kaahumanu)代他摄政，直到 1832 年去世。夏威夷在卡米哈米哈三世治理下走向民主，并于 1840 年制定第一部宪法。他于 1848 年颁布

的土地改革法令替代古老的土地租佃制度，并使每一农人都能成为地主。1852 年于宪法修订案中，允许所有成年男子享有投票权，并创设立法院，使人民也可参政。

KAMEHAMEHA IV 卡米哈米哈四世

公元 1834.2.9－1863.11.30。卡米哈米哈大帝之孙，1854－63 年夏威夷国王。生于欧胡岛的埃瓦，是卡米哈米哈三世的侄子兼养子。他在位期间，夏威夷全岛普遍存在对美国兼并夏威夷的不满情绪，以及对美籍使者带来政治压力的反感。他为了挽救罹患传染病的夏威夷人民，在檀香山创建王后医院，另外致力于拓展全岛经济发展。其独子于 1862 年不幸去世，随后他也隐退。逝于檀香山。

KAMEHAMEHA V 卡米哈米哈五世

公元 1830.12.11－1872.12.11。1863－72 的夏威夷国王，也是卡米哈米哈王朝的最后一位君主。他是卡米哈米哈四世之兄，原名 Lot Kapuaiwa。1864 年他在位时颁布一新宪法，赢得夏威夷人民广泛的支持，不过这部新宪法的民主程度尚不如 1852 年的宪法。华人和日人劳工在此时获准至夏威夷工作，因为甘蔗与其他农作物的栽种取代捕鲸鱼而成为夏威夷主要经济来源。卡米哈米哈五世在来不及任命继承人之前，即于生日当天去世了，当时他仍单身。

KAMENEV, LevBorisovich 什维克领袖

公元 1883.7.18－1936.8。布尔什维克领袖之一，但个性平凡且缺乏显赫的革命成就。

生于莫斯科，父亲是犹太人，母亲是俄罗斯人。因父亲是维尔拿(Vilna, Vilnius)和提弗利司(Tiflis, Tbilisi)的工程师，故他也在此两地受教育。加米涅夫十分喜爱马克思主义，并成为列宁和托洛斯基的好友(他还娶了托洛斯基的妹妹为妻)，他的名字经常和季诺维也夫(Grigori Zinoviev)一起出现。由于天资聪颖，再加上圆滑的态度，加米涅夫在革命的公众活动和党领导阶层上具有重要地位。在 1917 年之前，曾被放逐和从事地下工作，在那段时间里他曾为许多党派编辑报刊，包括《真理报》(Pravda)。他是政治局的一员(1919－25)，并兼任莫斯科苏维埃和劳工国防会议主席，更成为马列主义研究院的首席指导。

他让国人吃惊的是：公然反对并把 1917 年列宁夺权的计划公诸于世。他还联合斯大林和季诺维也夫在列宁死后斗垮托洛斯基。1925－26 年，他在"左翼反对派"中扮演积极角色，反对已经推行斯大林所订的政策与计划，结果于 1927 年被赶下台，且被开除党籍。1928 年，在承认自己犯了错误之后，他恢复党籍，但又于 1932 年和 1935 年遭到两次开除党籍。1936 年在第一次大整肃行动中，他是重要被告之一，后遭处决身亡。

H. 昂内斯 荷兰物理学家，1913 年荣获诺贝尔物理学奖。

KAMERLINGH ONNES, Heike 昂内斯

公元 1853.9.21－1926.2.21。荷兰物理学家，因低温学领域的前瞻性研究，而获得 1913 年诺贝尔物理奖。他是第一位将氦气液化，并证明超导特性(superconductivity)的研究者。

昂内斯生于格罗宁根，1879 年获得格罗宁根大学博士学位。1882 年被任命为来登大学物理学教授和物理实验室主任，并在此从事物质(特别是气体)在低温的特性。1892 年便已发展出串级法来大量液化空气和氢气，1906 年时能将氢气液化，1908 年成功地得到液态氦。1911 年在研究低温时的金属电阻中，发现水银的超导性。昂内斯对于他研究成果的实际应用也非常有兴趣，尤其是在食物的冷冻保存方面。卒于来登。

1924 年，俄国布尔什维克党领袖 L.B. 加米涅夫(右)与李可光(中)、斯大林(左)的合影照片。

KAMIKAZE 神风特攻队

系指二次大战末期(1944 年底和 1945 年初)以鱼雷和炸弹对付美国驻太平洋海军的日本自杀飞行员。按日本话的意思是指"诸神的风"或是"神风"。

神风特攻队是由海军中将大西武郎策划组织，第一次任务是 1944 年 10 月 24 日派遣 24 架战机的飞行中队从菲律宾马巴拉卡特(Mabalacat)起飞，前往雷伊泰湾(Leyte Gulf)攻击美国舰队。这次任务是神风出击成果最辉煌的一次，击沉了"圣洛号"(Saint Lo)护航航空母舰，并炸毁 6 艘船舰。隶属神风特攻队的飞行员在 1945 年 1 月之前，不断地从马巴拉卡特及其他菲律宾基地出发执行自杀飞行任务。同时日本陆军也组成了神风空军队；随着战略装备物资的短缺，日本人更想发动疯狂性的全面攻击，组织各种自杀舰队(包括潜水艇和人身炸弹、鱼雷等，美国人则斥之为愚蠢的举动)

神风特攻队被美国和其他国家视为毫无人性的疯狂举动之所以会产生，必须从日本历史，特别是武士的传统说起。武士在跟敌人打斗时最要紧的是必须抱着一死的决心，而为了打败对手和避免被生擒时所采取的手段便是自杀。日本军人武士在独自面对敌人时，若是寡不敌众，只有用自杀以免落入敌手；在战斗结束时，如果自知将遭失败而被俘虏，就以自杀作了结。

"神风"一词出自十三世纪，蒙古人欲进攻日本，结果两次都遭遇大风浪(即台风)无功而返，日本人认为这是"神风"之助。"神风"在二次大战期间对美国海军并不能造成很大的威胁，大多数的神风自杀队员都是白白牺牲自己的生命。

KAMLOOPS 康卢普

英属哥伦比亚加拿大省中南部的城市。为汤普森河南北支流的汇合处，位于温哥华东北方 400 公里处。康卢普湖为汤普森河的一个转弯宽处，在市镇的下方，其名来源自印第安人的"水流汇集点"。

康卢普为一富庶的农业、畜牧和矿产中心，另有罐头厂以及铸造厂。旅游业、打猎及渔产也是该城的重要经济。加拿大横贯公路经过该市并有加拿大太平洋铁路及加拿大国家铁路交会于此。康卢普历史文物协会拥有一座图书馆和博物馆，该城市亦有一分日报。

1812 年太平洋毛皮公司的一位代表在此建立贸易据点。1893 年殖民定居在此。市政采市长－议会制。人口 58,311(1976)。

KAMMU 桓武天皇

公元 737－806。从 781－806 年统治日本。在

位时最受人注意的是，他把国都从奈良迁到平安，也就是今天的京都。784 年，他将皇宫迁离奈良，在长冈停驻十年之久，最后于 794 年定都平安。桓武迁都的原因很多，地理因素上，他认为奈良地区佛教势力太大，想摆脱宗教影响；其次，京都土地较广，可为宫廷找寻更大空间；另外如水利设施及便于控制东部诸省，也是他迁都的原因。

桓武迁都平安之后，极力扩张，派遣大军征伐东部和北部各省区，并且攻打仅存的一个拒绝加入日本国的部族。军事胜利加上稳定的朝政，使桓武成为日本历史上最勇武的天皇之一。桓武死后，天皇大权便落入宫中佞臣手中，后来又被一干武士所夺；天皇变成只是名义上的统治者，并无实权。

随着桓武天皇定都京都，桓武开创了日本史上灿烂辉煌的时期——平安时代(794－1185)。十一世纪是平安时代全盛时期，记载日本宫廷生活的名著《源氏物语》，便是在此时完成的。

KAMPALA　坎帕拉

乌干达首都、最大城市及商业中心。此现代化都市山丘遍地，位在维多利亚湖北边，分设商业、工业及住宅区，还有茂盛的树木和广场。政府与商场雇用大多数的人力。食品工业、家具制造业和金属工业为其主要的工业。

市区内有乌可瑞尔大学(Makerere)，一所技术学院和医护学院。该城最引人入胜之一者乌干达国家博物馆，主要是科学和历史展览，也有传统艺术和手工艺品的陈列，其中包括著名的非洲乐器收藏品。国家剧院有合唱、舞蹈和戏剧的演出。邻近坎帕拉有布干达(Buganda)前任国王的墓地与官殿。

其城市之名意为"黑斑羚山丘"。1890 年，布干达的统治者，在山丘上饲养驯服的黑斑羚羊群。卢加德船长(Frederick Lugard)是第一位在乌干达插上英属东非公司旗帜的人。坎帕拉自此顺着此区发展，并取代邻近的恩德比(Entebbe)，于 1962 年成为乌干达的首都。人口 458,000(1980)。

乌干达首都坎帕拉的市街一隅。

柬埔寨位于东南亚大陆的中心，是一个面积小、人口少的国家。图为柬埔寨人最引以为豪的吴哥窟。

KAMPUCHEA　柬埔寨

位于东南亚大陆的中心，是一个面积小、人口少的国家。1976 年以前，以"高棉"之名而为人所知，这个国家有着辉煌的历史。近代之前，柬埔寨的直系祖先吴哥帝国(Angk)，是这个区域数世纪以来，拥有最强势和高度文明的国家。

1863 年，柬埔寨变成法属殖民地。经过将近一百年的殖民统治，于 1953 年独立，并在西哈努克亲王(Norodom Sihanouk)的领导下，和隔邻的越南进行艰苦激烈的交战，以维持这个岌岌可危的中立政权。然而 1970 年，一个反共的军人执政团推翻了西哈努克政权，而招致了一些在边境上的红色高棉的反对，他们对新政府发动游击战。1975 年 4 月 17 日，西贡沦陷前两周，最后在金边夺取了政权。

这个新革命政府，企图以急进的形态，重建这个国家，所以它把城市的人口迁移到乡村，执行这个政策的结果，使许多柬埔寨人流离失所和死亡。但是，柬埔寨和越南之间历史上的猜疑，和边境争执又被挑起，因而导致边境的冲突，以及 1979 年前期越南军队的入侵和占领。一个亲共而由越南控制的新政府，则在金边取得了政权。但和平依然难以捉摸，因为红色高棉游击队，和西哈努克亲王拥护者，仍旧在乡村地区活动。

1. 领土

就像东南亚大陆多数的地形一样，柬埔寨的领土，可分为山脉和低的冲积平原。

地形与气候　柬埔寨位于暹罗湾上头中南半岛的中心地带，有点像一个平碗，三面是山，一面是湄公河冲积的沼泽三角洲。东边，沿着安南山脉的最南山脊与越南为界。北边和西北边形成与泰国大部分国界的，是高度虽低却相当陡峭的扁担山脉(Dangrek Range)的绝壁。南边和西南边，则高耸着超过 1,500 米的喀达蒙和象山山脉(Cardamom and Elephant ranges)，它们正好切断了从暹罗湾延续而来的中央平原。只有东南方是低平的国界。

虽然四境都是一些山脉，但是，柬埔寨最突出的地形景观却是湄公河及其支流水系。从中国西藏东部发源，绵延了 4,200 公里，一直到南海出口的湄公河，是东南亚最长的河川，也是世界最长的河川之一。它从老挝进入柬埔寨，直指向南地流贯这个国家低平的心脏地带；而在汇合了主要支流——洞里湖河之后流量大增，并且稍转向东南，进入越南，然后出海。

洞里湖是湄公河最显著的特征之一，位于金边西北方。这个大湖与湄公河之间，以洞里湖河连接，整体而言，它算是湄公河水系的天然水库。春天，中国南方山区的雪溶化，使得洞里湖河泛滥，洞里湖也因此变成原来的三倍大，有时甚至超过 17,350 平方公里。下半年湖面会缩小而现出农地，也提供了当地居民主要鱼获的来源。

此地属热带气候，全年气温约在 21～35℃之间，柬埔寨全部面积的四分之一，都很适合

要　览

正式名称：柬埔寨人民共和国
国家元首：国家会议主席
政府首长：内阁会议主席
立法机构：国民大会
面积：181,036 平方公里
国界：西－泰国；北－泰国和老挝；东－越南；南－暹罗湾
最高海拔：奥拉山(1,771 米)
人口：6,700,000(1988)
首都：金边
主要语言：高棉语(官方)、法语
主要宗教：小乘佛教
货币单位：瑞乐(＝100 仙)
国旗：红色，中央有一座五层楼黄色庙宇

洞里湖附近的吉蔑人利用传统的鱼叉捕鱼的情景。洞里湖是当地居民主要的渔获来源。

耕作。这些土地，很多都是湄公河的冲积土，这些取之不尽、用之不竭的肥沃土壤，被用于种植水稻，这是两千年来，大部分柬埔寨人的主要职业。

但是长久以来，水也是柬埔寨农民所面临最严厉的生存挑战。柬埔寨的气候，从5～10月是湿季，10月到次年的5月，则是干季。湿季的特征是湿润季风的雨量，加上春天时湄公河的水量增加，导致了夏季时分，很多中央平原地区的泛滥。结果，亚洲其他地方的稻农，一年都有两次收成，而柬埔寨的农民，却是一年一获。

动植物 柬埔寨除了稻田和山地外，还有一半以上的地方，都是空旷的森林地或雨林，主要在北部和西北部，或是沿着海岸的山地。这些森林里，有种类繁多的野生动物，例如鹿、水牛、熊、豹、老虎、猴子及各种爬虫类甚至犀牛和大象。

虽然大部分森林地都生长着一些落叶树和常绿阔叶林，然而，对柬埔寨的经济最有帮助的植物，却是一种在中央平原随处可见，且被当成食物和作为屋顶建材的糖棕榈，以及橡胶树。其他有用的作物尚有竹子和香蕉。

2. 人民

就人口而言，柬埔寨是东南亚最小的国家之一。1953年宣布独立后，总人口大约有500万。二十年后，由于医疗保健及卫生设备改善，出生率增高，总人口增至700万。大部分主要集中在乡间低平狭小的农村，尤以洞里湖与越南边境之间的平原地带最为密集。其中只有15%的人民居住在城市，多数住在首都金边(升平时期人口不过50万)，以及小一点的省会、市镇，如磅湛、马德望、暹拉等。

种族 如同东南亚的其他社会一样，柬埔寨也是个民族大熔炉，包括主政的吉蔑人(柬埔寨族)、海外华人、越南人、占人，以及四处散居的山地人(当地叫吉蔑佬)。

吉蔑人 占人口总数80～90%，为古代吴哥人(Angkor)后裔，根据人类学家的说法，为早期定居此地的民族之一。他们可能跟另一支更庞大的族群有关，包括缅甸南部的蒙族，以及两千年前便定居在陆地东南亚中央地带的零落小族群。

吉蔑人在生理上显示出是东南亚许多蒙古人的混血种。体格小、皮肤黝黑，一般而言，比东邻的越南人结实。他们的语言是吉蔑语，属此地通行的蒙－吉蔑语系。使用源于印度的梵文字体。

大部分的吉蔑人从事农耕、捕鱼或工匠等行业。家庭组织通常是小家庭，由结婚的夫妇和他们未婚子女所组成。此地很少见到如中国一般庞大的家庭组织，家庭成员间的关系也不很拘礼，子女皆有平等继承权。

大部分的吉蔑人都住在小农村里，由于当地时有河水暴涨，或豪雨泛滥，故基于现实因素，都盖长方形的浮脚屋。有钱人家的房子是木造，瓦铺之山形屋顶，穷人家通常用茅草。

毫无疑问的，宗教对吉蔑人而言，是生活中最重要的环节，也是在柬埔寨社会中，族群间明显区别之所在。其中除少数人信奉基督教外，其余皆信奉小乘佛教。这个宗教大约在一千年前由印度与锡兰(斯里兰卡)传入本地。此地主要的世界性宗教，首推印度教，在公元前三或四世纪，由婆罗门教徒自印度以湿婆(Shiva)及护持神教派(Vishnu)的形式传入。婆罗教提供一套以神－王观念为基础的家族理论，在吴哥帝国时代十分盛行。小乘佛教比印度教更主张众人平等的观念，并且灌输人们和平、抗拒物质主义及认为有关生命的罪恶在涅槃(Nirvana)中，可得永恒的度化，这些观念逐渐影响吴哥文明，而成为人们的信仰。在朝廷中与印度教并存的是佛教，自从吴哥王朝阇耶跋摩七世(Jayavarman VII)皈依之后，佛教便逐渐流行起来。

为防止河水暴涨造成损失，吉蔑人多住浮脚屋。

在1975年共产党夺取政权之前，在柬埔寨社会中，佛教几乎无所不在。孩童在村中的佛寺接受启蒙教育，学习读经，以及用巴利文(Pali)阅读书写其他经文。年轻人必须出家当僧侣，稍长再离开寺庙继续他们的日常生活及成家。吉蔑人的生活与当地的寺庙息息相关，寺庙在村中居于领导地位，而且是大多数庆典节日的聚集场所。在一九七〇年代初期，境内寺庙超过两千座，并有一所佛教大学，以及一所佛教学院，专门训练及服务大约6万名僧侣的日常所需。

其他种族 柬埔寨的非吉蔑人口并不多，组成分子却很复杂。就人数与影响力而言，最重要的族群是海外华人。1970年华人逾40万，他们是数世纪前中国南部沿海省分，迁往东南亚侨民的后裔，由高棉僧侣雇来在小商业地区当工匠或中间人。在古代及殖民时期，华侨不准拥有土地，很多人便以放贷、碾米为业，这职业使他们必须与多数民族接触，却又不受欢迎。虽然也和周遭的吉蔑人通婚，但大部分仍然生活在自己的圈子里，遵循自己的规范，保留自己的语言与风俗习惯。此种形态自殖发地统治时期，历经独立时期，至西哈努克(Sihanouk)统治时期，都是离群索居，而后与为数约6,000名的法国人共同主导商业与制造业。

其次，现今柬埔寨重要的都市少数民族是越南人。1970年人口超过30万，他们大多是十九世纪移居高棉的越侨后裔，另外有些是在越南统治时期前来本地，其余则是殖民时期由法国人带来充当行政人员及贸易商者。目前大部分的越南人居住在金边或东部省分，有的从商，有的则担任裁缝、工匠、店员，

也有少部分务农。吉蔑人十分仇视越南人，1970年西哈努克政权倾覆后，吉蔑人因种族仇恨或怀疑他们同情占领东部省分的越南叛军，而屠杀了数以千计的越南人。

剩余的少数民族，尚有占婆人。他们是占婆罗帝国的遗民，这个帝国直到十五世纪为止，大约统治越南中部海岸地带达1,000年以上。占婆人的祖先是马来－波利尼西亚人(Malayo－Polynesian)，他们生活在柬埔寨东北，或毗连越南边境种植橡胶林的地带。虽然占婆人和统治阶级的吉蔑人过着同样的乡村生活，但是他们更倾向于商业活动、栽种经济作物，如烟草、棉花和花生。宗教信仰则是伊斯兰教或印度教。1970年，占婆人总数计10万人。

除了占婆人之外，便是一些少数民族，如司迪恩(Stieng)、蒙(Mnong)、巴纳(Bahnar)、皮尔(Pear)、萨墨尔(Samre)以及索何(Saoch)。他们皆生活在柬埔寨偏远的乡间。这些种族大多分布在山区，或泰国、越南边境。他们相信万物有灵，行刀耕火种农业，而极少种植水稻。如同东南亚其他地区一般，传统上这些人在柬埔寨都被平地人视为野蛮人，吉蔑人通称他们为"夫农"(phnong)，即"野蛮"之意。独立后，西哈努克政权企图将他们与社会融合，以达到"高棉化"，但成效不彰，一九六〇年代末期还引起一连串反抗中央统治的地方叛变。

1970年后的社会变动 1970年，高棉政治领袖西哈努克亲王终将升平的高棉，与内战方酣的越南隔离开来。当时一般吉蔑人的生活并不恬静悠闲，但也没有为争取独立而带来政治社会紧张的情况。食物供应不虞匮乏，耕者有其田。即使在城市中，生活的步调也相当缓慢，横扫亚洲的西方文化革新，并没有影响本地。

1970年3月，西哈努克政权被推翻，随后越南战火延烧到柬埔寨。至1975年，当波尔布特(Pol Pot)领导的红色高棉夺取政权后，乡间遭到战火蹂躏，大批拥入的难民使得金边人口超过两百万。新政权对高棉人日常生活立刻带来急骤的冲击，并劝诱他们相信现代都市生活是堕落的，应该在土地上建立全新的革命柬埔寨，乃下令所有都市人民放弃自己的家园。乱事平静后数周，在金边附近的道路上，挤满了数以千计的城市居民，包括老幼病患，依计划在乡间从事劳动。难民们只要稍有过失，便招致野蛮的对待，或不人道的惩罚。这一时间，全国稻田尽数公有化，所有商业、制造业几乎完全停摆。新统治者还将前政权的领导人处死。再就是佛教被视为、破坏革命目标而遭到禁止，寺庙不是被拆除，便是充当仓库，而僧侣不是被监禁，便是遭到不幸的命运。所有传统庆典一概停止，家庭制度遭到破坏，鼓励集团结婚摆脱父母的纠缠。一九七〇年代晚期曾有惊人的报导指出，民主柬埔寨新政权成立后，有成千上万的人民死于非命。连政府官员都承认因饥饿、疟疾与战争等因素，人口总数锐减至600万以下。

1979年初，驻守东境省分的高棉游击队，支持越南军队入侵，推翻波尔布特政权后，采取措施以恢复安定局势。新政府立即废止前政权实施的激进措施，原先被迫移居乡间的都市居民可以重返自己的家园，一些工商活动也获准重新开展。释放僧侣，重新开放佛寺，允许宗教自由。透过国外或国际人道组织的协助，逐渐缓和饥饿的危机。同时，新政权借重越南顾问的协助，尝试在柬埔寨建立一个社会主义国度，人民的生活因而开始步上轨道。

3. 教育和文化生活

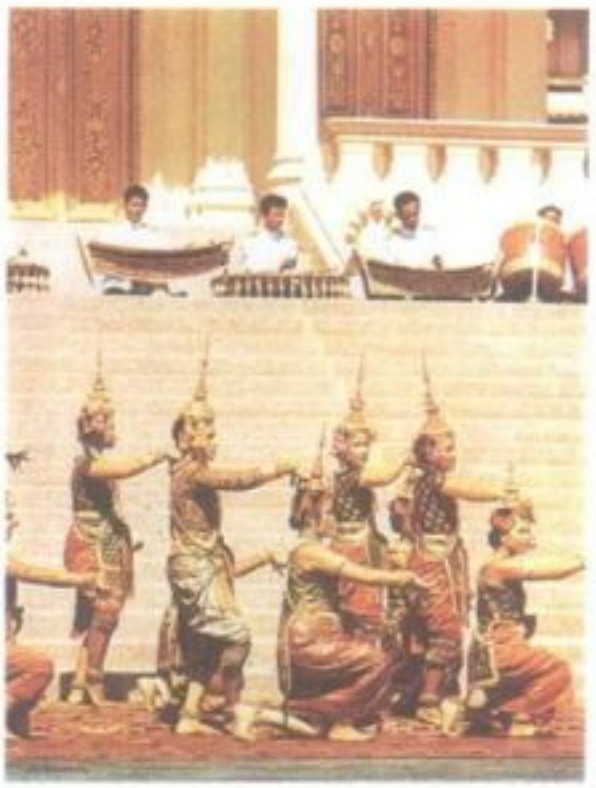
高棉在沦为殖民地前，教育都是依照传统方式，由佛教团体负责办理。对高棉的文化生活而言，最主要的影响力是来自印度。

教育 传统上，高棉年轻人被送到村落庙里念书；他们在那里学习和宗教有关的文学。一旦离开宗教教化，教育几乎都不存在；因此全国的识字率，普遍都很低。法国人进驻之后，情况也没有改善。只有在高棉首都金边设立一所高级中学；仅有钱人家的子弟才有机会到河内大学或法国受高等教育。高棉独立以后，西哈努克(Sihanouk)政权一改传统习惯，对教育异常重视。3所大学及全国的教育制度都在此时设立。到了一九六〇年代末期，全国受教育人口已达55%。

高棉教育水准的进步，受到战争影响而中断；自1975年之后，情况更是出现180度转变。新上任的波尔布特(Pol Pot)政权对知识分子很不信任，并且他宣称"今日的笔要由锄头来取代"。他关闭学校，根据乡村生产合作社或合作工厂，建立一套新制度。教育重视的层面移转到实务知识上，以及"十二条革命守则"。除了医学之外，高等教育一律废除。后来随着波尔布特政权被推翻，学校又重新开放，教育的形式属社会主义式，也重新得以稳定地发展。

文化生活 早在二千年前，印度商人和缅甸人已跨越孟加拉湾，把较进步的文明，如政治制度、宗教、音乐、文学、语言文字、艺术及建筑模式，都一并传到中南半岛。印度文化的影响力很快地便渗透到东南亚各王朝，在吴哥帝国(Angkor Empire)时期达到最高点。吴哥帝国是高棉史上的文化最盛期。然而，吴哥文化并非一味模仿印度文化的产品。本地文化与外来印度文化交相融合下，产生许多学者公认为东南亚历史上最辉煌、最富创造性的文化。

在后代世人的眼中，这文化成就最明显的可见代表就是吴哥建筑。吴哥是帝国时期的首都，位于洞里湖北方数公里之外。该城的庙宇和皇陵，其规模和美感都令人赞叹不绝。最值得一提的是吴哥窟，它建于十二世纪，外形是一传统式印度建筑，有许多方形围墙围绕



上 柬埔寨的传统民族舞蹈。
右 位于金边洞里湖畔的吴哥王宫，四周尽是草坪和绿树，是一座相当豪华的建筑物。

在其中心内部的庙宇。这座庙宇象征梅鲁火山，相传是印度诸神居住的地方。墙上雕有天女、宗教代表仪式，以及由吴哥大帝带领的军事胜利情景。

吴哥时期所遗留下的音乐与文学，现在已很难重新建立。该时期的音乐几乎很少有证据流传下来，即使是文学作品，亦仅片段部分残留至今。这些作品都是一些短而富戏剧性的印度史诗，如《玛哈巴哈拉他》(*Mahabharata*)、《罗摩衍那》(*Ramayana*)，巴利的宗教文学，和一些佚名的浪漫诗集。

十五世纪吴哥帝国结束之后，佛教取代印度教，成为高棉社会主要的宗教。在吴哥的庙宇很快地改建成和尚寺院或佛教庙宇。此时的文学大都与宗教启示有关，民间寓言和故事也都是根据佛教神话发展出来。艺术和工匠技艺开始反映泰国的模式，庙宇建筑也仿泰国模式；而泰国模式乃改良自中国建筑而成的。法国人曾在高棉殖民一段期间，这段期间再加上高棉独立之初期，使高棉的文化良退甚多，既模仿传统又崇尚法式文化，交相混杂而成俗丽的模仿文化。

自从 1975 年柬埔寨共产党执掌政权后，对外国文化的影响尤其憎恶。早先高棉的历史上，曾有波尔布特政权采取激进文化政策，不论是世俗的或宗教的；并未能正确处理知识分子。甚至在高棉语中，所有与阶级、特权、尊贵等有关的字眼，都被净化，以避免表达出这类的思想。柬埔寨共产党认为欲取代以往角落的文化模式，新文化的种子播种根植，应基于利己主义和革命的纯净。后来越南支持的政权继之兴起，原本柬埔寨共产党对革命的狂热主义，被南越支持的温和政策取代了。因此，传统高棉文化之模式，包括它特别重视佛教，能够在这场走向社会主义的转变期中，走向正规道路。

4. 经济

从史前时代首次出现以来，柬埔寨一直处于农业社会。考古学的证据显示在吴哥王朝(Angkor Empire)兴起之前，这个地区的最早文明是利用水坝、水库和运河来促进水稻的耕种。在吴哥王朝之前的扶南王朝(Funan Empire)统治之下，柬埔寨扮演东南亚和中国间区域贸易中心的角色。但是吴哥却将国家的经济重心放在土地之上，没有努力开发这个地区的国有资源，因为此地并无丰富矿藏。

1975 年前的发展 法国的殖民地统治，对柬埔寨的传统经济并无重大助益。主要的创新是引进橡胶树和靠近越南边境建立大规模的热带栽培业(通常是法国公民拥有，或是间接地属于华侨)。稻米和橡胶成为赚取外汇仅有的重要出口资源。矿产资源仅限于在拜林(Pailin)挖掘宝石，其接近泰国边境的喀达蒙山脉(Cardamom Range)。能源的蕴藏不详(只有不久前证实海岸外贮藏有石油)，同时除了由华侨主宰鱼、米的交易和小型消费财工业外，少有其他的商业或是制造业。

独立之后，西哈努克(Sihanouk)政府企图使经济多样化。虽然全体工业生产只有农业部门的一半，但是以纺织、食品加工和木材产品为基础的工业已经开始萌芽。公路和铁路网也加以扩充，并且在前苏联的协助下，于磅逊(Kompong Som)兴建一座深水港。虽然农民有许多稻田，但受每年一获经济限制的阻碍，政府开办了农业银行以降低贷款利率，设立合作社以购买农产品，并且改良灌溉系统。1963 年西哈努克政府受到左派人士的压力，将银行和出口贸易收归国有，以便集中管制都市经济。但是政府官员和米厂主人及放款人一样腐败，一般农民的所得并无明显的改善。

转变和重整 随着 1975 年波尔布特(Pol Pot)强权的胜利，柬埔寨的经济开始快速、转变性的重新调整。许多新政权的领导人曾在法国研习经济和社会科学，认为工业化的资本主义经济并不适合柬埔寨，未来必须专注于水稻和其他农产品的生产。新政权将都市人口移往乡下，设立农村的"生产合作社"，兴建防洪堤防，每年可以收成二到三次，并且清理耕地和扩充灌溉系统，使得耕地的面积增加。关闭银行、废除货币，影响更大的是所有的贸易和制造业都停止了。除了部分来自中国和东欧国家的双边援助外，外国援助也都中断。私有财产的制度亦遭废除。从 1977 年起，新政权才开始重建工业部门，重心在纺织、木材、水泥、制盐和食品加工。橡胶减产，只有稻米成为唯一重要的出口产品。

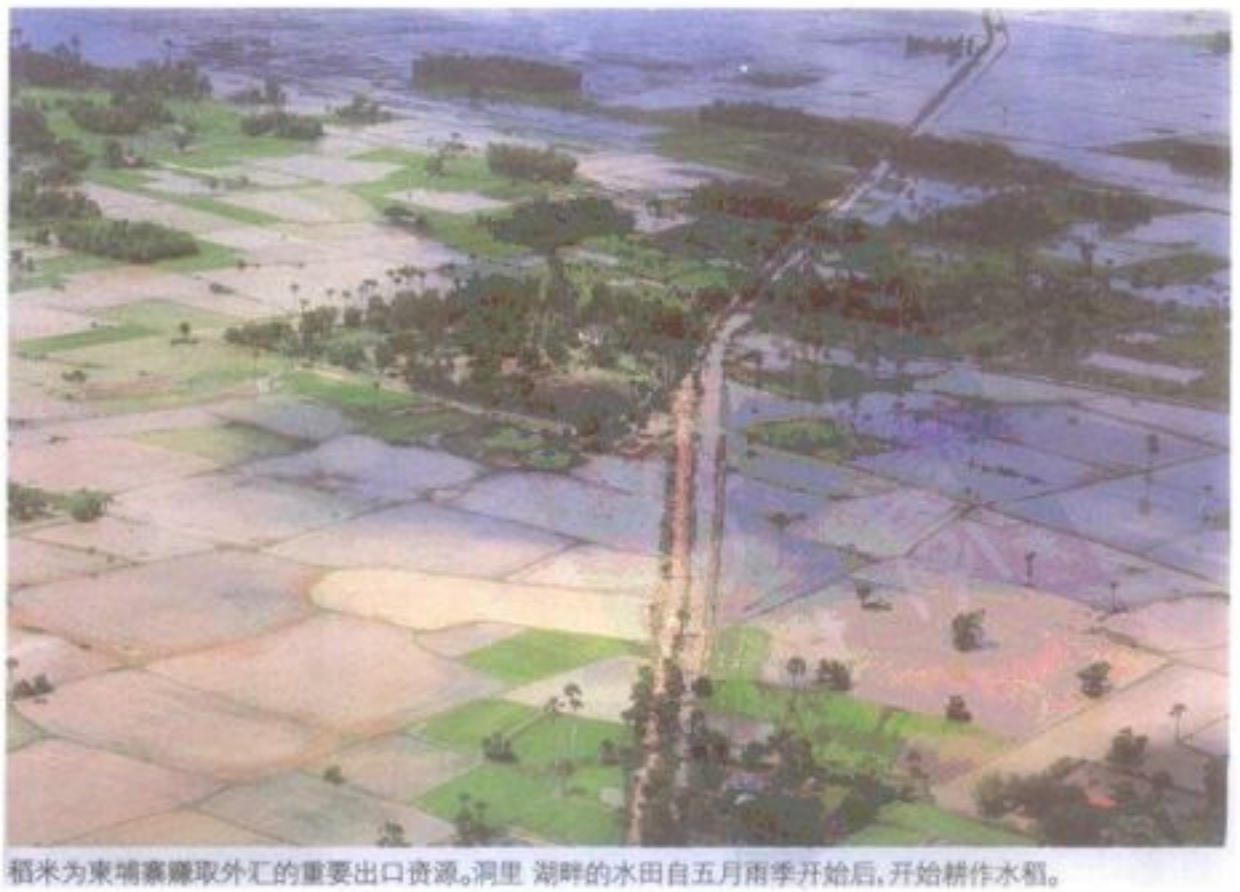
波尔布特执政期间和 1979 年的越南入侵，使得经济一片混乱。城市部门完全不存在，粮食供应无法满足人民需求，许多人正遭受严重的营养不良和饥荒的威胁。这项危机引起许多人道主义机构的关注，与金边的新政权取得协议之后，他们援助柬埔寨许多食物。新政府开始重建国家经济的基础。银行重新开放，并且发行新货币。合作农业继续维持生产，但是在逐步迈向社会主义的政策之下，也允许有限制地恢复私人市场活动。一般而言，生活状况有所改善。

5. 历史与政府

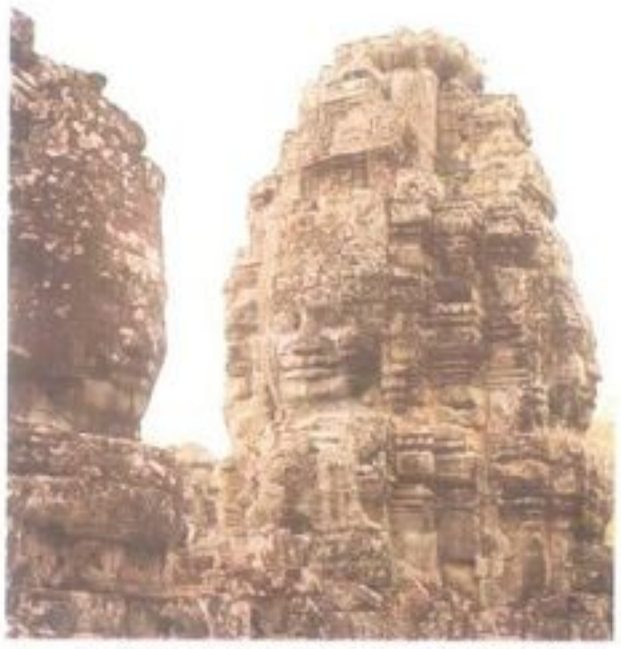
高棉文明源流已不可考。扶南国(Funan Empire)是此地记载最早有组织的国家，而早在扶南国之前的数世纪，高棉人可能就已定居在湄公河流域的低地平原区。

扶南和真腊 多数学者都相信扶南人是现今高棉人的祖先。在公元前一世纪时，扶南

柬埔寨传统市场内的小贩。



稻米为柬埔寨赚取外汇的重要出口资源。洞里 湖畔的水田自五月雨季开始后，开始耕作水稻。



上 十三世纪所建的吴哥窟巴阳庙大门上，有吴哥帝国闍耶跋摩七世的浮雕(右)。
右 1975年4月17日，红色高棉军队攻下金边，朗诺政权宣告中止。

(高棉字"山"的中国发音)已经是一个强盛的滨海国家。暹罗湾是从地中海到中国沿海，这个广大贸易网的一部分。考古证据显示当时有运河系统，可见扶南人曾从事水稻栽种。

传说扶南是一名印度的婆罗门教徒与当地首领之女联姻而来。无论如何，扶南文明深受印度文化的影响。在六世纪时，扶南开始没落，而为新兴的真腊所取代。首都占巴塞，在今日老挝南部，比扶南更具农业倾向，它在短期内便继承了扶南的国力及大部分的领土。七世纪时，真腊被爪哇的岳帝王朝(Sailendra dynasty)征服。爪哇来的统治者自称是扶南王室的后裔。风水轮流转，九世纪初，爪哇又被一个新兴的高棉国家吴哥驱逐出境。

吴哥帝国 这个帝国以首都为名，逐步发展国势与影响力，终于成为东南亚陆地武功强盛、文化卓越的国家，数度统治从缅甸边界的土地。由于精通复杂的农业灌溉技巧，为其带来财富；其国力源自它采取印度的中央集权的政治观。文化的辉煌成就可以坐落于洞里湖以北的吴哥庙作为代表。

至十五世纪中叶，吴哥帝国迅速衰落。有些专家将积弱的原因归咎于内部腐化，另外一些人则认为是位于国土西方的新兴泰国之野心侵略。无论如何，泰国的军队袭击首都，迫使高棉人放弃大湖北部地区，撤退到东南部。最后高棉的领袖在距离今日金边不远的湄公河畔重整旗鼓。这个王国便是柬埔寨，以隐士柬埔(Kampu)为名，传闻他是原高棉王朝的创始人。

外族统治 接下来的数世纪堪称柬埔寨的黑暗时期。泰国在西边压境，越南在东方蠢蠢欲动，十六、七世纪时越南逐步并吞柬埔寨在湄公河三角洲的领土。直至一八四〇年代，它分别遭到泰国和越南的统治，1846年，越南将它纳为一个联合保护国。

欧洲的势力在此活跃达两世纪，十七世纪荷兰一度在金边设立贸易站。1857年，法国对越南发动攻势，攻占湄公河三角洲附近的三个省分。不久，柬埔寨国王安都旺(Ang Duong)请求法国保护，以免招致邻国的消灭，1863年，巴黎方面同意此项要求，在占领越南南部后，将柬埔寨纳为保护国。泰国获得柬埔寨西境的领土作为补偿(这块领土在1907年签订条约后归还柬埔寨)。十八世纪末，法国将柬埔寨和高棉合并，加上越南的一半，组成一个印度支那联邦，归法国管辖。

柬埔寨的经济对法国并无助益，就巴黎而言，这个国家基本上被视为一个缓冲地带，以对抗不怀好意的西方国家。官方政策是尽量减少殖民统治对当地人的影响。行政管理则交予派在宫廷和官僚体系中的法国顾问，不过大部分的地方机构仍保持原状。

因此，柬埔寨比较不受殖民统治的影响，而大部分的高棉人也几乎不知道法国的存在。由皇室和世族所组成的少数精英分子，将法国视为保护人，借以抵抗邻国扩张主义者的贪婪侵略。正因如此，使得柬埔寨的民族主义发展极为缓慢。直到二次大战期间，日本人侵，推翻法国的统治，才鼓舞了印度支那爱国的情绪。

战后法国承认柬埔寨具有更多的自主权，但是年轻的西哈努克亲王所领导的国家主义者却要求独立。1953年，胡志明领导的"越盟"运动，横扫印度支那，迫使法国承认柬埔寨成为正式的国家。1954年的日内瓦会议，调停法越之间的冲突，决议柬埔寨，与越南老挝相同，成为中立国家，禁止参加军事同盟。

西哈努克时代 西哈努克仁政爱民，想师法西方的议会模式，建立一个现代化的国家。1955年，他让位与其父，以便在政坛上大展身手。为了推行他的政策，成立一个大规模的国家阵线，名为人民社会主义社会(Sangkum Reastr Niyum)。在定期举行的大选中，西哈努克获得大部分的选票，控制国民议会。由于他(依然被多数柬埔寨人视为神君)广受人民爱戴，领导政局，并抑止保守分子与激进左派之间潜在的对峙状况。规模较小的柬埔寨共产党，一般通称为红色高棉，并未公开表态支持，但也没有扰乱柬埔寨社会表面的平静。

在国际事务方面，西哈努克采取中立政策。他觉得生存的最大威胁是邻近的越南和泰国，而非世界共产主义，于是他向中国和越南寻求保护。他不动声色允许共产党以东部省分作为攻击南越之庇护所，以换取越南保证柬埔寨国土必须保持完整。由于左翼分子施加压力，他拒绝美国更进一步提供援助，而在1965年与美国断交。不过，往后10年中，他对红色高棉行径越来越不满，于是重新与华府恢复正常关系。

将近有10年以上的时间，西哈努克稳固地统治柬埔寨，仍获民众爱戴，巧妙地阻止反对组织的兴起。然而，一九六〇年代末期，在他的治理下，社会上出现脱序的现象。军事将领埋怨他允许越南占用边界的政策。行政官僚与商人则反对他拒绝美援的政策，而都市的知识分子则批评他把持政局。1970年春，西哈努克到国外疗病，国内的文官武将联合发动政变，另外成立高棉共和国。新上任的总统朗诺将军，要求越南军队尽速撤离柬埔寨的东境，并允许美国及越南在4月短期派军进驻，以清除几处庇护所。

朗诺与红色高棉 推翻西哈努克并无法解决柬埔寨的问题，反而升高政治紧张气氛，严重损害在越南战争中早已旦夕不保的中立地位。越南原本十分自制不支援红色高棉，避免激怒西哈努克愤而拆除庇护所，但情势转变后，却野心勃勃地在柬埔寨展开颠覆行动，以备推翻朗诺政权。1954年，日内瓦会议后，移居越南的数千名柬埔寨人回国领导，同时训练经验不足的红色高棉。不久，柬埔寨国家联合阵线于北京成立。西哈努克是名誉领袖，实权操在红色高棉及总书记波尔布特手中。

虽然有美国的强力支援，朗诺政权仍然无以为继，1975年4月17日红色高棉的军队攻下金边。新的革命政权立刻着手消除政敌，

巩固权力。前政权的要员，以及被认为对革命不怀好意的所有柬埔寨人，包括亲越南的红色高棉分子，都被逮捕并处死。西哈努克再度成为国家元首，1976 年 1 月公布新宪，国家更名为民主柬埔寨。4 月，西哈努克辞职，政权落入波尔布特和红色高棉手中。所有的都市居民又被驱赶到乡间，他们受到年轻士兵的吆喝指挥，在公有农业组织中工作。

在外交方面，新政权对越南（1976 年由共产党统一）采取敌对政策，指控越南意图成立一个由越南控制包括老挝和柬埔寨的印度支那联邦。当金边和河内为边界及暹罗湾中几个小岛的所有权相持不下，武装冲突便沿着共同边境展开。谈判破裂后，越南的部队，还有反波尔布特政权的柬埔寨游击队，横越边界，在 1979 年 1 月 7 日攻占首都。波尔布特与同伙藏匿于泰国边界，而在金边，由亲越红色高棉分子领导，成立柬埔寨人民共和国。

人民共和国 新政府的总理洪森（Heng Samrin），原是红色高棉武装部队的倒戈人物，为了赢得民心，撤消以往的激进政策。但新政权却无法抑制红色高棉武装部队的游击战。同时，在取得国际社会承认其合法性时，亦遭遇困难。由于绝大多数国家的反对，联合国大会拒绝将民主柬埔寨的席位让给洪森政权，并要求进行自由普选，以及 18 万的越军撤退。东南亚国家协会（ASEAN）忧心越南在此地区的企图，因此十分赞同这个立场；中国亦十分支持这个立场；美国担心前苏联在此扩张势力，更大力支持这个主张。然而，无论是东南亚国协或是美国，都不希望波尔布特政权重掌政权。1982 年夏，柬埔寨各敌对的政治势力成立一个联盟，其中包括波尔布特的游击队，宋双（他是活跃于西哈努克时期的政治家）的温和派，以及效忠西哈努克派。

越南不愿撤军、举行普选或建立柬埔寨的新政府。越南认为社会主义在柬埔寨"无可取消"，坚持若不中止对红色高棉之援助，越军决不撤退。但是为了让金边政府有合法性，于 1981 年举行一次假普选，产生新的国民议会，以及由洪森主控的国务会议。而国民议会的首要任务便是颁布新宪法。

1979 年后，越南、老挝、柬埔寨签订条约，成为军事、政治与经济的盟友。根据外国的观光客传述，大多数的柬埔寨人较喜欢 1979 年后的政府，而不愿红色高棉卷土重来。同时许多柬埔寨人依旧以异样的眼光看待无所不在的越南人。

Bibliography

Carney, Timothy M., *Communist Party Power in Kampuchea (Cambodia): Documents and Discussion* (Cornell SE Asia 1977).
Chandler, David P, *A History of Cambodia* (Westview Press 1983).
Leifer, Michael, *Cambodia: The Search for Security* (Praeger 1977).
Murray, Martin J., *The Development of Capitalism in Colonial Indochina (1870–1940)* (Univ. of Calif. Press 1980).
Osborne, Milton, *Before Kampuchea: Preludes to Tragedy* (Allen & Unwin 1985).
Ponchaud, François, *Cambodia: Year Zero*, tr. by Nancy Amphoux (Holt 1978).

KAN PAO 干宝

生卒年不详。东晋史学家和文学家。字令升，新蔡（今属河南）人。少时家贫好学，博览书记，以才器闻名，召为著作郎。因平杜焘有功，赐爵关内侯。复因王导推荐，领修国史，著《晋记》，自宣帝迄于愍帝 53 年，凡 20 卷。其书简当，直而能婉，时称良史。干宝性好阴阳术数，喜言神仙五行，时杂佛说，曾撰集古今神祇灵异、人物变化，为《搜神记》20 卷（一说 30 卷），自序其旨在"发明神道之不诬"，刘惔谓为"鬼之董狐"，是魏晋南北朝志怪小说的代表作。原书已散佚，今存本乃后人所辑录。另有杂文集传世。

KANAGAWA 神奈川

日本本州中部的一个县。在东北部和东京衔接，是日本人口最多、都市化最深、工业化最彻底的地方之一。

神奈川县面积 2,387 平方公里，16% 是低地，部分作为都市使用。园艺和酪农业能供应东京和横滨市场，而稻米产量却不足。渔业则是最重要的。

人口和制造业都集中在横滨、川崎和横须贺之间的东京湾。游乐区则横列于南部海岸（太平洋）。西南部是风光明媚的箱根山区，为日本最受欢迎的休闲据点之一。人口 6,725,000(1979)。

KANANGA 卡南加

扎伊尔仅次于金沙萨的大都市，也是西开塞地区的首府。1966 年之前，卡南加旧称路路阿堡（Luluabourg），为商业中心，兼有农业腹地，出产棉花、咖啡、棕榈油、稻米、家畜和木材。

1884 年，德国探险家维斯曼（Hermann von Wissmann）发现此地。1895 年，比利时的利奥波德二世所属的刚果自由邦军队，在此发生黑人临时叛变。1928 年，随着伊莱博－布卡马之间铁路的开发，卡南加便移到干线上的现址，迁址的确大大地增加卡南加的繁荣，可方便地把产品运到铜矿区和东南部，或运到金沙萨，然后输往西北部。

1951 年，卡南加成为开塞省的首府。1959－60 年间，卡南加饱受城内贝纳·卢卢阿（Bena Lulua）居民和巴卢巴（Baluba）居民之间的紧张和暴力。巴卢巴新进的居民，借着比利时的殖民控制，而可较快获得工作和土地。这场暴动，使得大批的巴卢巴居民从西开塞省迁移到卡南加，也导致 1963 年开塞省的分裂。据估计 1966－76 年之间，卡南加的人口从 141,000 增加到 704,000。

KANARESE 卡纳尔语

参见 KANNADA.

KANAWHA RIVER 卡诺瓦河

美国俄亥俄河的支流。全长约 725 公里，发源于北卡罗来纳州西北部蓝岭和铁峰之间，其上流新河，从此处向东北偏北，流经弗吉尼亚州西南部，在西弗吉尼亚州的波因特普莱森特注入俄亥俄河。在西弗吉尼亚费耶特耶境内，高利河注入卡诺瓦河，此汇流处至河口的河道也因而称做大卡诺瓦河。从俄亥俄河到大卡诺瓦瀑布的河道可以通航，该瀑布距高利河河口约 5 公里。

KANAZAWA 金泽

日本本州中西部，靠近海岸的历史性都市。1580 年，正当加贺封地的领主，有权势的前田武士家族在位时，它便开始发展。借着显赫的政治力量，使得金泽变成工业和文化中心，以及日本五大都市之一。1871 年废除封建之后，本州东海岸现代化工业的发展，使得金泽没落。

金泽沿着前田堡而建，前田堡则毁 1881 年的大火。邻近城堡是日本最负庭园盛名的兼六园（六大景观公园）宏伟、庄严、精巧的设计，古色古香、清爽（来自流水），而且如诗如画。神圣的白山拥有五座山峰，从市内便可望见，也很容易攀登。

金泽是石川的县府及行政中心。它最为人知的传统工业，是加贺的丝织品，和九谷的瓷器。最近生产较多的是棉织品、羊毛织品、人造纤维以及纺织机器。人口 410,000(1979)。

KANCHENJUNGA 干城章嘉峰

系指次于圣母峰与费土峰的世界第三高峰。位于尼泊尔和锡金在印度领土交界的喜马拉雅山，海拔高达 8,598 米。

这座山是交叉状的山峰，最高点在中间。其他交叉的山脊，是较低的山峰，呈辐射状的显示出罗盘上的基本方位。山脊之间，有四条冰河流贯。

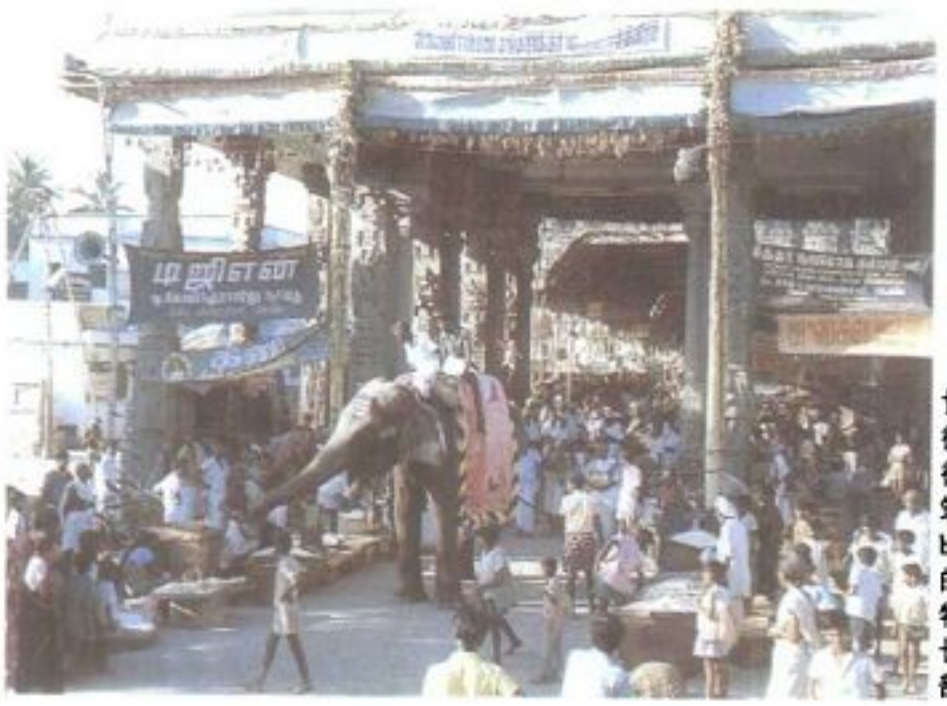
干城章嘉峰对锡金人和尼泊尔人来说，具有宗教意义，源自中国西藏语，意指"大雪的五个宝藏"。他们相信，五座主峰中每一个都藏有一种不同的宝藏。

1905 年以来，数次攀登干城章嘉峰的企图，均告失败，直至 1955 年，一支由埃文斯（Charles Evans）带领的英国队伍，才成功地攀登上此峰，但他也依照当地的宗教传统，没有登上山顶。

KANCHIPURAM 甘吉布勒姆

印度最神圣的城市之一，以寺庙和圣殿闻名。它又名"Kanchi"，"Kachchi"，旧称 Conjeeveram，位在泰米尔纳德邦（Tamil Nadum state），马德拉斯（Madras）西南方 65 公里处。

早在公元前二世纪时，这个"黄金之城"便已存在，而且是古佛教徒、耆那教徒和印度教徒早期修行的中心。它最重要的宗教建筑，都造于南方三个主要王朝统治期间。主要的帕拉瓦（Pallava）神庙为七世纪的盖拉舍赫尔（Kailasanatha），是献给湿婆的，而在埃洛拉预见同名；其次是八世纪的外库塔塔如马



甘吉布勒姆为古佛教徒、耆那教徒和印度教徒的圣城，以寺庙和建筑闻名。图为 Ekambareshwara 湿婆神庙的湿婆神之祭，若把食物给寺内大象，它会以长鼻轻触施舍者之头部，以示祝福。

(Vaikunthaperumal)，用以崇敬护持神(Vishnu)，以塔楼和门廊著称。在蒂鲁帕鲁蒂古拉(Tirupparuttikunram)附近的是两个十一世纪的耆那教神庙，Chandraprabha 和 Vardhamana，建立在雀拉(Chola)王朝的鼎盛时期，并且保存了后世杰出的壁画。十六世纪的维查耶那加尔(Vijayanagar)诸王则建造了 Ekambareshwara(即湿婆)神庙，高 57 米的大门。另外，还有一座 Varadarajaswami(即护持神)神庙，它的大厅有 96 根雕刻精美的廊柱。

今天的甘吉布勒姆拉，吸引了大批人潮前往朝圣，同时它也是重要的农业和交通中心。它的丝织品和棉织品也很出名。人口 131,000(1981)。

KANDAHAR 堪大哈

阿富汗的历史城市，位于阿富汗东南，海拔 1,000 米，雪季不长且较为温暖的地方。所以，它能以出产水果、蔬菜和谷物闻名，这些作物都种植在靠地下渠道灌溉的土地上。这些农产品都输往阿富汗北部较冷的地方和巴基斯坦。堪大哈和喀布尔及赫拉特(Herat)，是战略上的铁三角，保有这个三角形地带，军事上便能控制阿富汗；因此，自有历史记载以来，该区便是重要的商业和政治地带。如今，这个现代化城市，同时有着老旧的窄街和现代公路，与西北边的赫拉特及伊朗，都有公路连接。机场虽然具国际规模，但除了国内航线之外很少使用。

在希腊化时代堪大哈是阿拉霍西亚(Arachosia)地区的中心，佛教很早传到这里，可能是印度的阿育王(公元前三世纪)的关系。堪大哈这个城市的名字一定和古代的犍陀罗(Gandhara)王国有关。它的位置在不同的历史时期也不一样，根据考古学的勘察，从希腊化时代到十八世纪的位置，和今天的堪大哈相差 5 公里。九世纪时，伊斯兰教取代了伊朗王朝的控制。

十八世纪中叶，堪大哈变成了杜兰尼、阿富汗人的中心了，他们接着顶替了阿富汗国王的权力，却把首都迁到喀布尔。十九世纪的堪大哈相当混乱，1839－42 以及 1878－80 年的阿富汗战争，各诸侯为反抗英国的占领而与之交战。后来，堪大哈曾短暂地成为独立的阿富汗公国的中心。

位处传统道德强烈的普什图地区(Pushtun; Pathan)，堪大哈由于鼓励普什图(Pushtu; Pahsto)语言和文学，而在近代的阿富汗政治上，占有一席之地。然而，堪大哈社会保守，在教育和社会进步方面，也已落后喀布尔了。人口 209,000(1975)。

KANDINSKY, Wassily 康丁斯基

公元 1866.12.4－1944.12.13。俄裔画家，被誉为画出第一张完全无实体主题作品的人，其时约当 1910 年。他的理论著作对现代艺术的发展，有绝大的影响。

早年 生于莫斯科富裕的商人之家，经常赴意大利旅游。他于莫斯科大学研读法律，1892 年获得学位，后获聘留校任职。于 1895 年看了一场在莫斯科举行的法国印象派画展之后，决定赴慕尼黑学画。

康丁斯基在慕尼黑结识亚夫伦斯基(Alexi von Jawlensky)和克利(Paul Klee)，并受到当时横扫德国的年轻风格运动的影响。1903－08 年间，他四处游历，行迹遍经威尼斯、荷兰、突尼斯和巴黎，间或返回慕尼黑或巴伐利亚的穆尔诺小村作画。他在穆尔诺和画家明特(Gabriele Münter)共用一屋。

康丁斯基在穆尔诺附近创作阿尔卑斯风景时，他的风格由广义的表现派转到抽象派，最后再变为纯粹的非具象式。其 1910－14 年间的作品，大部分都题为《印象》、《构图》和《即兴之作》。1911－12 年，他还和"蓝骑士"共同举办展览。

康丁斯基的重要著作，亦始于这段创作丰硕的早年岁月。《论艺术中的精神因素》(*Uber das Geistige in der Kunst*)，1912 年于慕尼黑出版；自传《回忆录》(*Rückblicke*)出版于 1913 年。

晚年 一次大战爆发后，康丁斯基回到俄国，结婚并定居于莫斯科。布尔什维克革命后，他出任政府艺术工作室的教授，以及艺术委员会的委员。斯大林政权崛起，并以社会写实主义为官方认可的风格之后，康丁斯基离俄赴德，转入威玛的包浩斯(Bauhaus)任教，包浩斯于 1925 年为他出版了《从点和线到面》(*Punkt und Linie zu Fläche*)一书。他于包浩斯时期的作品，例如《在黑圆圈中》(*In the Black Square*, 1923)，有强烈的几何图形。

当希特勒上台，并于 1933 年压迫包浩斯学校时，康丁斯基被迫再度流亡。这次他到了法国，定居于巴黎郊区塞纳河南岸的纳伊。晚期作品充斥着节奏强烈的律动。虽然有些图形有物体之形状，乃"具体的"——用康丁斯基自己的话来说，但他用这个辞汇，却偏向"抽象的"。

俄裔画家 W. 康丁斯基被誉为画出第一张完全无实体主题作品的人。右图《即兴十二骑士》为其众多以骑士为主题的作品的其中一幅。下图为晚年作品《动力第一号》，充斥着节奏强烈的律动。

康丁斯基作品最重要的公共收藏有慕尼黑的斯塔提什艺廊以及纽约市的古根海姆博物馆。后者的主要收藏有《有白边的画》(*Painting with White Border*, 1913)、《条纹》(Striped, 1934)、《紫橘》(*Violet Orange*, 1935)和《曦光》(*Twilight*, 1943)。逝于塞纳河南岸的纳伊。

KANDY 康提

斯里兰卡中部的城市,在科伦坡东北 95 公里处。海拔 488 米,本是一个湖泊,后来被马哈韦利河排出而干涸便形成盆地,四周都是陡峭的山脉。康提以自然美景闻名。夏天温暖而潮湿;年雨量最高达 2,210 毫米。冬天则冷而干燥。

康提最迟在十四世纪便为人所知,有很长一段时间,它还是斯里兰卡主要的文化和宗教中心,它也常是各王国的首都,这些王国有的统治了这个岛的一部分,有的统治了全部。十九世纪初期,康提的末代君王在城内建造了一座小人工湖,城内还有许多有名的古老宫殿、坟墓和庙宇。靠近湖边的就是达拉达·马利加瓦(Dalada Maligawa)庙,或称"佛牙庙"(Temple of the Tooth),里面收藏着一颗 1,600~1,700 年以前被带到斯里兰卡,传说是佛陀遗骸的牙齿。这颗神圣的牙齿,是伊沙拉·佩拉哈拉(Esala Perahera)——每年 7~8 月间举行的大庆典的必备品。庆典的特色,在于由 12 只以上悉心打扮的大象组成的游行队伍,和康提有名的传统舞蹈。

康提和佩勒代尼耶(Peradeniya)交界是几处植物园,内有棕榈夹道的小径和显著的香料植物林。在佩勒代尼耶附近的,则是斯里兰卡大学。

康提有稠密的人口,和精耕的农业腹地,因而成为斯里兰卡最主要的市场中心。米是主要作物,另外也种植蔬菜、椰子和茶。人口 101,000(1981)。

建于十七世纪末的达拉达,马利加瓦庙,收藏着佛陀遗骸的牙齿。

伊沙拉·佩拉哈拉庆典的盛况。

KANEM–BORNU 卡内姆–博尔努帝国

位于撒哈拉中部并统治该地达千年之久的非洲帝国。查德湖为其中心,人民大多数说卡努里语(Kanuri)。

此帝国是由几个游牧民族以及从事农耕的圣族(Sao)在八世纪时所组成的。关于卡内姆王国最初的历史已湮没不彰,只知其都城查德湖东北的尼米(Njimi),直到十一世纪在塞义夫王朝(Sayf Dy.)几任君主的领导下才渐渐发展出较复杂的政府组织,而王朝大军四处征讨之下,也使其政府势力扩大了许多。十一世纪,此王国的领袖乌门(Mai Ume)接受伊斯兰教信仰,此后数百年间,随着王朝的军事扩张将伊斯兰教远播至各地。卡内姆王国的地理位置恰位于撒哈拉与尼罗河中游贸易路线的要冲。由于卡内姆王国地位孤立免于被西苏丹王国兼并,而邻邦豪萨王国(Hausa)力量薄弱,不足以构成威胁,使卡内姆王国安全无虞。然而到了十三世纪,布拉拉(Bulala)游牧民族势力渐增,对卡内姆王国构成威胁,加上王国内部纷扰,迫使伊德利斯王(Mai Umar Ibn Idris)放弃王国,率众南迁至博尔努。

旧卡奴里王国的结构是建立在新都加札嘉莫(Birni N'Gazargamo)和博尔努两都城之上。卡塔卡梅王(Mai Idris Katakarmabe)征伐卡内姆,而豪萨王国也有一百多年是在卡奴里的统治下。在最英明的君主阿诺玛(Aloma, 死于 1617 年)治理时期,帝国累积丰厚的财富并扩张势力。虽然情势十分孤立的,在西方的豪萨、北方的图阿雷格和南方的朱昆纷纷崛起,帝国依旧维持到十九世纪。

在十九世纪初,富拉尼圣者奥斯曼(Usuman dan Fodio)成功地进占豪萨邦国并入侵帝国。奥斯曼及其子贝罗(Muhammad Bello)一起将势力扩展到博尔努,把国王赶走,而抵抗他们的只有一支由欧卡内米(al-Kanemi)的非正规军。他占领帝国西陲所有土地,重建了塞义夫王朝。非正规军首领欧卡内米满足于既得权利,不在乎是否获得王位,但是其子乌玛(Umar)则不然。乌玛在 1846 年处死伊拉辛(Mai Ibrahim),结束了一千年来由一家族统治的局面。帝国在 1880 年乌玛去世之后,国势因内斗不断而日衰,对于整个帝国造成很大伤害。在此情形下,一名为拉伯(Rabeh)的奴隶贩子和其同伙便煽动苏丹的哈利发阿卜杜拉(Khalifa Abdullah)篡夺政权,阿卜杜拉于 1891 年夺权成功。

查德湖地区后来成为欧洲新帝国主义争夺的对象,法国以拉伯的腐败为借口,在 1900 年将其推翻。英国对法国之举十分疑惧,派遣一支精锐部队进驻博尔努并扶植恢复旧政权。由于帝国北部较团结,且都集中在尼日利亚,因此英国便支持博尔努的旧统治者,直到尼日利亚独立为止。帝国边界有些地区也曾划分给法国和德国。所以卡内姆–博尔努帝国范围是位于现在的尼日和查德,而东博尔努有一部分在今喀麦隆境内。

KANEOHE 卡内奥赫

美国夏威夷州瓦胡岛东南部未建制城市,濒临卡内奥赫湾,檀香山市中心东北 14 公里。它是檀香山市与郡的一部分,主要是一处住宅社区,居民们每天驱车前往檀香山工作。附近有卡内奥赫湾海军陆战队航空站。夏威夷大学海洋实验室设在椰子岛上,它是卡内奥赫湾内的一个珊瑚礁。

K'ANG HSI 康熙

公元 1654.5.4~1722.12.23。清朝第二代皇帝的年号。讳玄烨,死后被尊为圣祖,世祖第三子。1661 年,世祖崩,圣祖即位,年 8 岁,改元康熙。世祖遗诏索尼、苏克萨哈、遏必隆、鳌拜四大臣辅政。1663 年,兴文字狱,生廷珑著《明史辑》,不能尽以清为正统,被诛。1666 年,封黎维禧为安南国王。1667 年,圣祖亲政,年 14 岁。鳌拜诬太子太保内大臣苏克萨哈 24 条大罪,绞死,其子亦被斩。1669 年,用比利时人南怀仁为钦天监监副,协助管理天文台。复不满辅政大臣鳌拜专权,乃将之逮捕,其子则被禁锢终身。又禁止满洲旗人圈占民地。

1673 年,吴三桂起兵发动所谓的三藩之变,称兵马大元帅,国号周。1674 年,吴三桂连陷沅州等地。靖南王耿精忠据福建叛。1676 年,尚之信起兵响应吴三桂。不久耿精忠降。翌年,尚之信降。1678 年,三桂于江南举博学鸿儒科,71 人应试。吴三桂于长沙称帝,国号仍为周,建都衡州,不久亡。其孙吴世璠嗣位。1681 年,周帝吴世璠被清军包围自杀。

1682 年,三藩之乱悉平。清封琉球世子尚贞为琉球王。次年,水师提督施琅自福州出海攻台湾,明延平郡王郑克塽(郑成功之孙)降,台湾遂入清版图,同年封安南世子黎维正为安南国王。1689 年,命内大臣索额图任公使,

康熙皇帝 即清朝第二代皇帝清圣祖。

与俄订立尼布楚条约，划定中俄国界。1690年，圣祖亲征蒙古准噶尔部落，准噶尔可汗噶尔丹大败，遁走，上表谢罪，会圣祖疾，大军始回。1691年，圣祖北至多伦阅兵，蒙古三部可汗朝觐，圣祖命土谢图可汗等皆去旧号，改封"亲王"等爵，外蒙古自是入中国版图。

1696年，圣祖两次亲征准噶尔。翌年三次亲征准噶尔，噶尔丹饮药自杀，阿尔泰山以东从此入中国版图。1704年，圣祖遣侍卫拉锡探察黄河发源地，拉锡至星宿海，自4月至9月，往返历时半年。1711年，兴翰林院编修戴名世文字狱。1715年，准噶尔可汗策妄阿拉布坦据伊犁，日渐强大，游骑抵哈密城下。圣祖征外藩兵集归化城，并于哈密等地置屯田。1716年，策妄阿拉布坦可汗，遣大将大策零敦多率奇兵袭西藏。其后清三路出击准噶尔，图复西藏，至1720年，西藏诸部厌战乱，清封噶尔藏坚错为达赖六世；封拉藏可汗旧臣康济鼐为"贝子"，镇前藏；封颇罗鼐为"台吉"，镇后藏；复立"平藏碑"于拉萨大招寺，西藏从此入中国版图。另遣四川都统噶弼出打箭炉（西康康定），振武将军傅尔丹出西坤，大败准噶尔部大将大策零敦多。1722年，圣祖崩，子世宗胤禛即位。（参考：《清史稿》《圣祖本纪》）

KANG XI 康熙 参见K'ANG HSI.

K'ANG YU-WEI 康有为

公元1858.3.19－1927.3.31。中国清末思想家。原名祖贻，字广厦，号长素，别署西樵山人、天游化人。因籍隶广东南海县，也称康南海或南海先生。自幼读书，18岁起受学于朱九江。1879年，初游香港，始知西人治国有法度，不得以古旧之夷狄视之。1882年，应顺天乡试不中，赴上海搜购江南制造局及教会所译群书。1883－87年，在南海西樵山独学5年。1891年，在广州长兴里创设万木草堂，著《长兴学记》，作为学校课程，著名弟子有梁启超、陈千秋、曹泰等人。在此期中完成《新学伪经考》、《孔子改制考》、《大同书》等著作。1893年，中举人。

1895年，与弟子梁启超赴京应试，时中日马关条约议成，即与梁启超等鼓动各省在京会试举人一千两百余人，联名上书清廷，请拒签条约，迁都练兵，变法图强，世称"公车上书"。同年，中进士，授工部主事，更屡次上书请变法，大臣不为代奏，议终不行。旋创《万国公报》（改称《中外纪闻》），命梁启超主笔。复创"强学会"，组织维新派力量。1896年，命梁启超在上海发刊《时务报》，鼓吹变法。不久"强学会"难以支撑而解散。

1898年，德宗在总理各国事务衙门召见有为，询以变法及天下大计。有为当面驳斥荣禄所谓祖宗家法不可变之说，德宗大受感动，命其具摺奏事。旋有为在北京创"保国会"，宣传立宪等革新意见。德宗复擢拔维新派之谭嗣同、杨锐、刘光第、林旭四人为军机章京，又

康有为 中国清末思想家，维新派的首脑之一。

下"定国是"诏，决定变法革新，如废八股、改试策论、改"时务报"为官报，命有为督办。当时谭嗣同建议利用直隶按察使袁世凯夺直隶都督荣禄兵权，借此以胁太后，于是擢升袁世凯为候补侍郎。袁密告荣禄，荣禄告知慈禧，慈禧复临朝听政，囚德宗于瀛台，废新政，捕新党，史称"戊戌政变"。有为乘英舰脱险，先往香港，后亡命日本，流转南洋。1899年，赴加拿大，组织"保皇会"。1900年，国内发生义和团起义，康、梁鼓动唐才常组织勤王运动，失败。

1913年，有为始回国，创《不忍杂志》，鼓吹复辟。1917年，张勋拥清逊帝溥仪复辟，任有为为弼德院副院长。复辟失败，有为藏身半年，翌年获赦。1926年，在上海设天游学院。翌年死于青岛，享年70岁。著述《孟子大义》、《春秋董氏学》、《礼运注》、《论语注》等。（参考：《清史稿》《康有为传》；郭湛波《近代中国思想史》；侯外庐《近代中国思想学说史》）。

KANGAROO 袋鼠

原产于澳洲及其邻近岛屿的跳跃性有袋哺乳类的通称，特别是指大袋鼠属（*Macropus*）的三种大型袋鼠而言，其他是有较小型的袋鼠例如沙袋鼠（wallaby）、树袋鼠（tree kangaroo），和鼠袋鼠（rat kangaroo）等。

所有的袋鼠都以草、嫩枝与各类植物为主食；又与牛羊等牲畜争食牧草，因此农民视之为害兽。袋鼠是澳洲领土上最常见，令人印象深刻的动物，因此被选为代表澳洲的动物。

大袋鼠属 本属是动物园、野生动物摄影中最常见的袋鼠类，也是一般民众心目中的"袋鼠"。和其他袋鼠一样，前肢小，有几乎等长的五指，指端皆具利爪；后肢较前肢长而有力，有四趾，第四趾最长且有力，是支持身体重量的重心所在。后足长度至少有25厘米。

长有力的后肢，使它们能较快地于地面跳跃，而长尾巴可作跳跃时的平衡器官，大袋鼠在短距离时速可高达88公里，步距9米以上。

和牛羊等有胎盘哺乳类一样，属反刍动物。它们吃的大量植物储存在第一胃室，借着内含的微生物将食物部分消化成糜状，再反咽回口中作进一步咀嚼后，再吞送到其他胃室，当它们休息时，才真正将食物完全消化。

一般而言，每胎仅产一仔。初生仔体长不超过2.5厘米，却能自行爬进向前开口的育儿袋内，并吸附在一个乳头上，哺乳期为数星期。幼仔会在袋里停留数个月。

①

②

③

④

①灰袋鼠以发达的后肢跳跃。
②红袋鼠在繁殖期间，雄袋鼠们会有激烈的打斗。
③在育儿袋内吸吮乳汁的小袋鼠。
④红袋鼠在独立前都在母袋鼠的育儿袋内。

黑树袋鼠(*D. ursinus*)喜欢栖于树上。

体型最大的现生种红袋鼠(*Macropus rufus*),于澳洲内陆草原到处可见,雄性体长约1.5米,尾长约1米,身体上部体毛红色而鲜明,下部呈淡灰色;雌性体型略小,体呈灰蓝或蓝色。

栖于森林的灰袋鼠(*M. giganteus*),体型与红袋鼠相近,广布于澳洲境内的开阔原野。本种是欧、美各动物园中最常见的袋鼠类,或许也是最著名的。有一亚种叫坎岛灰袋鼠(*M. g. fuliginosus*),仅见于南澳海岸外的坎加鲁岛(Kangaroo I.),体格笨重,行动迟缓,被毛粗糙呈暗色;另一亚种西南灰袋鼠(*M. g. ocydromus*),分布于澳洲西南部,体型略小,体呈红色;第三个亚种是塔岛灰袋鼠(*M. g. tasmaniensis*),产于塔斯马尼亚。

体型矮小结实的毛袋鼠又叫岩袋鼠(*M. robustus*),栖息在干燥的岩石地区,其亚种有普通毛袋鼠(*M. r. robustus*),仅见于澳洲东部沿岸一带;杂色毛袋鼠(*M. r. erubescens*)产于澳洲中、南部;羚袋鼠(*M. r. antilopinus*),分布于澳洲北部和西北部;以及覆有暗色被毛的伯氏毛袋鼠(*M. r. bernardus*)。

沙袋鼠 比较小型的袋鼠,为袋鼠科中十属较小型袋鼠之通称。参见WALLABY。

树袋鼠 喜欢栖于树上,以便于采食和逃生。厚壮的爪及较长的前肢,正适应爬树的生活。灰色和黄白色的白树袋鼠(*Dendrolagus lumholtzi*),及体色较暗的班氏树袋鼠(*D. bennettianus*)这两种,产于北昆士兰台地的山区和雨林带。其他数种则分布于新几内亚。

鼠袋鼠 体型约莫兔子般大小,以树根及地底生的真菌类为主食,共有九种,但其中数种已濒临绝种。产于北昆士兰的麝袋鼠(*Hypsiprymnodon moschatus*),是袋鼠中体型最小者。与其他袋鼠不同的是麝袋鼠是唯一后肢第一趾仍保留未退化,及胃不分囫室者,除此之外,也是唯一的杂食性袋鼠,昆虫是最重要的主食,偶尔也吃植物。

分类 大袋鼠、沙袋鼠和树袋鼠三类,同属有袋目袋鼠科中的大袋鼠亚科,鼠袋鼠则归入鼠袋鼠亚科。

KANGAROO COURT 非法法庭

系指源于十九世纪美国的轻蔑俚语,意指由偏袒或不利于一造当事人之法官所主持的司法程序,或以尽快终结诉讼程序的方式而自其中谋取私利之法官所主持的法庭。

在美国,法官必须管辖拓荒时期很大的区域,有时他们还以出外多远及已作成多少裁判来作为报酬基准。也许是因为澳洲故事的迅速传布,以及一种几乎不感疲倦的土产有袋类哺乳动物在当时甚受美国人民的欢迎,因而kangaroo courts一语就被用来指称在边境上巡回审判的法官。现在,此词则被用来形容任何显然偏颇及简略化的诉讼程序。

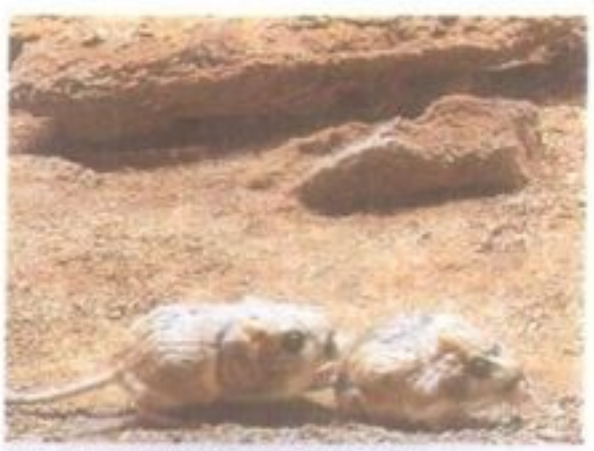
KANGAROO ISLAND 坎加鲁岛

澳洲濒印度洋的一个岛,位在离南澳洲圣文生湾的进口处约130公里的阿得雷德南部。此岛有145公里长,55公里宽。在北部的尼平湾(Nepean Bay)上的京斯科特,已有飞机和汽船与澳洲本地交通了。坎岛有几个旅游据点。

弗林德斯(Matthew Flinders)船长在1802年发现了坎加鲁岛,并因岛上有很多袋鼠而得名。岛上的自然植物,主要有桉树矮林树丛——一种矮小的桉树。燕麦和大麦都有种植,也有羊和牛只。这里也出产桉树的树脂,以及一种*Xanthorrhoea*属的草质木本植物,会出产树脂,可用来制造炸药和油漆。岛西侧有一处弗林德斯国家野生公园,是动物保护区,袋鼠在这是很普遍的。人口3,262(1976)。

KANGAROO RAT 更格卢鼠

属啮齿目颊袋小鼠科的袋鼠型颊袋小鼠属(*Dipodomys*),约22种夜行性的跳跃小鼠类,外形似小型袋鼠。分布于加拿大西南部到中墨西哥南部的北美西部干燥灌丛和草原。头和身体长约10~20厘米,后腿长,前腿短,尾特长;身体上部呈暗棕到浅黄色,下腹部白色。以植物为主食,偶尔也吃昆虫。食物采集后,用颊囊运至地穴储存,以备不时之需。极少喝水,食物分解产生的代谢水是主要的水分来源;也不依赖水分将体内含氮废物排出,因为其特化的肾脏排泄系统效率极佳。和其他栖身于干旱不毛之地的动物一样,听觉灵敏,因此可避过天敌仓鸮和响尾蛇的袭击。



更格卢鼠以颊囊将食物运至地穴储存。

KANGCHENJUNGA 干城章嘉峰

参见KANCHENJUNGA.

KANGWANE 卡恩格瓦尼

南非的史瓦济人所住的民族区。它包含了一个狭窄条状的畜牧区和农地,毗连于独立的史瓦济兰(斯威士兰)北部和西部的边界,而与南非接壤。首府是路易维尔。

根据1981年的估计,卡恩格瓦尼有30万的人口,其中有半数是自1975年由南非其他地区到这里定居。而包括卡恩格瓦尼在内,所有在南非境内的史瓦济人,估计有75万。史瓦济人会季节性地输出劳工到南非,而合并卡恩格瓦尼和史瓦济兰的提议,会使得这些史瓦济兰移民丧失优惠的权益。

KANISHKA I 迦腻色迦一世

贵霜王朝最伟大的统治者,在他统治的23年间,创造出贵霜辉煌的文化成就,并开拓了最广大的疆土。迦腻色迦登基的年代不详,大多数学者认为是公元78年或144年。

在迦腻色迦努力之下,贵霜的领土从恒河中游和印度河谷下游延伸至印度半岛衔接中亚的绿洲。由于他和中国、罗马往来密切,便保护此三帝国往来的陆路交通,促进了东西方贸易活动和文化交流。

印度北方留下许多他的事迹,迦腻色迦笃信大乘佛教,但对宗教采宽容自由政策。他召开第四次佛教大会,目的在解决教义的争端,在他的时代中,佛教远播至中亚和中国。

迦腻色迦对诗人和哲学家十分礼遇,在他统治期间,贵霜在视觉艺术上有显著的进步。由于犍陀罗及马图拉两地的本土和外来艺术家们,受到希腊-罗马和传统亚洲文化的影响,创造出一种融合性的艺术形态。艺术家们创出第一尊佛陀的形象,在此之前,佛陀并未被塑成人的形象,而是以光环或空旷的宝座象征。

KANKAKEE 坎卡奇

美国伊利诺伊州城市,坎卡奇郡治所在。滨坎卡奇河,在芝加哥西南87公里处。是一座工业城,也是伊利诺伊玉米带重要的集散地和船务据点。

制造业包括家具、火炉、铸件、砖头、瓷片、油漆、农具和药品,且有大豆和玉米加工厂。

建于1878年的州立坎卡奇医院,专门治疗精神病患。市内还有1974年成立的坎卡奇社区学院。

随着一八五〇年代伊利诺伊中央铁路的通线,坎卡奇也规划建设,并于1855年建制。采市长-议会制。人口30,141。

KANNADA 坎纳达

达罗毗荼语族的主要语言，分布于印度的卡纳塔克与安得拉省，有三千多万人说此语言。坎纳达亦称卡纳瑞斯(Kanarese)，与泰米尔语(Tamil)和马拉雅拉姆语(Malayalam)同属南达罗毗荼语群之大语族。然而根据早期之纪录，p 变 h 与 v 变 b，使之与另二语言有明显之差异。

中世纪时期坎纳达和泰卢固(Telugu)之部分领土的政治联盟，导致两语言间广泛的词汇交流。坎纳达语的字母系统几乎完全与泰卢固语相同。此外还渗透了大量的梵文借词。

文献 坎维达语的最早文字记载是五世纪的碑文。现存最早的文献是《卡维若加玛各》(*Kavirājamārga*)，为一部有关赋诗技巧的论著，其年代可推至九世纪。直到十九世纪，浩瀚的文学作品，不论在题材或是风格上，都以梵文文学为本。史诗与往世书(古老的传说故事)都加以翻译或改编，而大多数的作品，包括文法书和文学手册，也都是模仿梵文作品而写成的。

耆那(Jain)与林伽(Lingayats)两个非正统的教派也有许多宣扬教义和圣徒言行录的论著。实际上，耆那教的经典也在现存最早的坎纳达语文献之列。

早期作品中的韵文相当古拙而又极度梵文化。十九世纪开始产生的主要问题是，如何将这种文语现代化，以适应由西方引进的新兴事物。学术作品、小说与戏剧和定期刊物正源源不绝的大量涌现。

Bibliography

Bean, Susan S., *Symbolic and Pragmatic Semantics: A Kanada System of Address* (Univ. of Chicago Press 1978).

Kittel, F., *A Kannada-English Dictionary* (1984; reprint, South Asia Bks. 1986).

McCormack, William, and Krishnamurthi, M. G., *Kannada: A Cultural Introduction to the Spoken Styles of the Language* (Univ. of Wis. Press 1966).

Rice, Edward P., *A History of Kanarese Literature* (Oxford 1921).

KANNAPOLIS 坎纳波利斯

美国北卡罗来纳州中西部城镇，位于卡巴罗斯和罗恩两郡境内，在沙洛特东北 40 公里处，是北卡罗来纳州最大的未建制社区。坎纳波利斯是一个公司城，主人是世界最大家用纺织品生产商之一坎农纺织公司。1877 年老坎农(J. W. Cannon)在此处兴建纺织工厂，并于 1906 年在一块面积 243 公顷废地上建镇。人口 29,628。

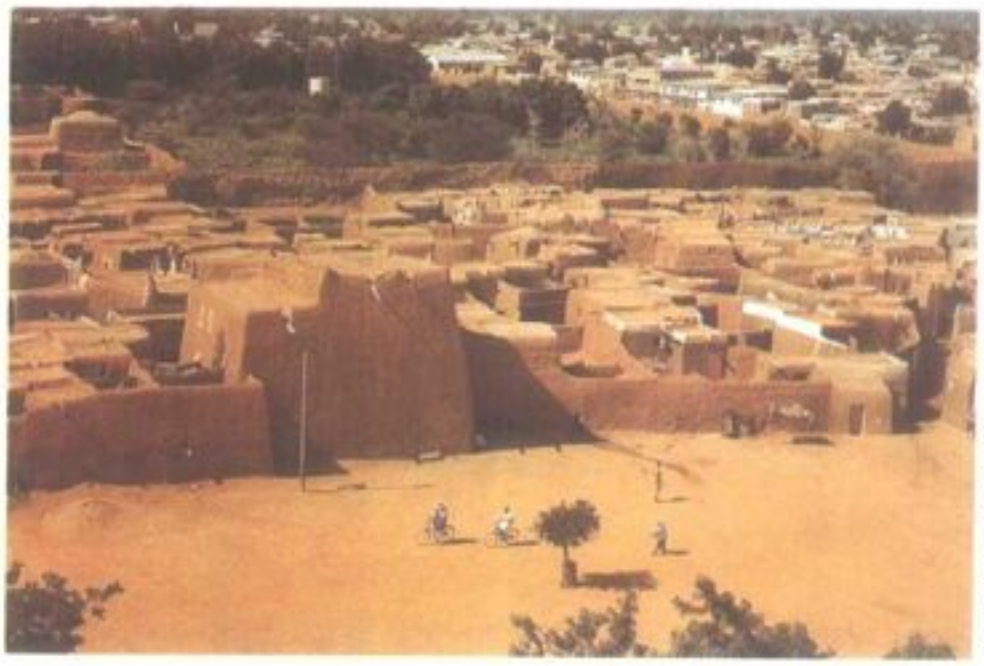
KANO 狩野

参见 KANO SCHOOL.

KANO 卡诺

尼日利亚北方最大的城市。据闻，它是卡诺发现的豪萨诸邦中的一个。卡诺是加雅部落(Gaya)的铁匠，他在达拉丘陵发现了铁。

考古学的探勘，发现在石器时代的卡诺，就有人居住了。十二世纪，卡诺早已是当时控制着大半撒哈拉中心贸易地区的强邦重地，也是制造业的中心，为商人提供"摩洛哥"皮革制品之类的商品。十四世纪时，该邦的领袖们接受了伊斯兰教，后来大部分的人民也逐渐成为穆斯林。



卡诺为尼日利亚北方最大的城市也是最重要的工业中心。图为卡诺的旧市区史兰第基，此区曾是横越撒哈拉沙漠的商旅终点站。

卡诺未曾强到可以利用其政治力量，去控制整个豪萨的土地，然而，虽然有马里(Mali)、桑海(Songhai)和卡内姆－博尔努(Kanem－Bornu)的竞争，一直到十九世纪，它仍是尼日利亚北部邻近城邦的主要贸易和制造业城市。弗迪欧(Usuman dan Fodio)的宗教改革横扫了卡诺，1807 年以后，索科托(Sokoto)的苏丹，也将卡诺的领袖们换以他挑选的王侯。豪萨的土地，表面上是完整的，实际上却一直是分裂的，终于导致了卢加德爵士(Frederick Lugard)的成功，1903 年他借助英国人的武力征服了卡诺，并在豪萨这块土地上建立了英国的保护国。在英国的保护期间，卡诺变成英国间接统治尼日利亚的典型。

卡诺分成许多的区，每区又分成许多小村落，每个村落都有一座清真寺和市场。大部分是豪萨人，但也有不少的富拉尼(Fulani)少数民族。卡诺中心的古城，四周围着 19 公里长有 14 个城门的城墙。古城最优越的景观，便是达拉和戈登丘陵(Gordon hill)，都超过 490 米。其他的区，像邦帕(Bompai)是工业区；费格(Fagge)住着外地来的豪萨人；萨邦加里(Sabon Gari)则住着南尼日利亚人；还有叙利亚人区；以及政府机关林立，同时也是高级住宅区的纳萨拉瓦(Nassarawa)。

卡诺是尼日利亚北部最重要的工业中心，出产纺织品、肥皂、饮料、鞋子、化学肥料和其他各种简单的制造业。同时，它也是此地农业产品的主要汇集地，特别是花生、兽皮和家畜。卡诺也是铁路北方的终点，铁路则从哈考特和拉哥斯港开始，这里也是一个新辟公路系统的中枢，和尼日利亚的第二个国际机场所在地。阿卜杜拉海·贝罗学院，以及阿拉伯法律学校、师范和科技学院，和农业研究中心，都位于卡诺市内。卡诺北部也有最好的医疗设备。人口 700,000(1978)。

KANO SCHOOL 狩野派

系指以狩野家族为首的画派，在日本艺术史上占有重要地位。始于十五世纪，持续至现代，末代大师狩野芳崖卒于 1888 年。虽始于京都，但于江户(即今之东京)亦有旁友。许多未能确切划归此派的画家，亦受教于狩野派画家，例如琳派大师光琳，浮世绘版画名家葛饰北斋。

狩野虽初以承继中国水墨画为主，然后亦兼纳多种其他风格，其中尤以装饰画屏和当代生活的描写为著。早期画作多为佛寺而作，桃山时代(1573－1603)和江户时代(1603－1868)则特为幕府将军所好。事实上，在德川时代(幕府设于江户)狩野派已成官方画派。

狩野正信 狩野画派的创始人是狩野正信，据说为 1434－1530 年间人，居于伊豆。其父是狩野景信，是位武士，也是业余画家。狩野正信少年时期即赴京都，投入室町时代(1333－1573)名画家天章周文门下，学习中国水墨画。其画作仍有案可查。据说 1493 年时他仍然在世。

虽现传为狩野正信作品者，鲜有确凿的证据，但文献记载颇多。由文献可知他的作品大部分与佛教有关，例如往生佛弥乐佛、大慈大悲的观世音菩萨、镰仓时代(1185－1333)著名的佛师日莲宗，以及皈依佛门的中国学者达摩。不过狩野正信也画山水和花鸟画。由于他身在俗家，而非禅僧，故于宫廷大受宠渥，幕府将军足利议政封他为御用画师，此乃文人、艺术家中阶级最高者。狩野正信的画风承袭中国传统，尤其是南宋画家及日本禅师的画风。然他亦承日本风格，转注重线条的运用，作品极具装饰风格。

狩野元信 狩野画派早期的发展于正信之子元信(1476－1559)时代，臻至巅峰。元信生时正当室町时代后期，雪舟死后，他也继而成为京都画坛的领导人物。他多才多艺，绘风多样，作品丰富。此乃得力于狩野派多位其他成员之助，如其弟之信及其子佑雪、乘信和松荣。他的画坊组织完善，助手和徒弟颇多。俗家和佛门委制之托源源不绝，使他于时人心目中成为最伟大、最具影响力的画家。

狩野永德为狩野画派中最杰出者，图为其作品《芦雁图》。

狩野正信的《周茂叔爱莲图》。

元信作品流传者颇多，然其中必有不少乃出于其徒众之手。他两幅最著名的作品现都藏于京都，一是1513年为大德寺大仙院画的屏风，及1543－49年间在灵云院妙心寺画的画作。他的画作承南宋名家之风，特别是夏圭、牧溪和玉涧，故落墨潇洒飘逸。然于一些作品中他亦着重用色，此即较近乎日本的绘画传统。较诸先前的日本水墨画家，元信创作较重物象轮廓之刻划，空间较显平板，也更重自然风味，而将原先全然因袭中国绘画的风格，转变为较具日本风格的艺术表现形成。

狩野永德 狩野画派中最具原创精神、最杰出的是正信之孙永德(1543－90)。他是桃山时代的首要画家，创造出一种全新的屏风画，富丽堂皇、色彩鲜艳，乃日本艺术辉煌的成就之一，影响力于今日之日本装饰画中尚可得见。永德生时幸得两位幕府将军之宠渥，先是织田信长，后有丰臣秀吉。1567－68年间，永德年方24岁，他和三位门生所经营的

狩野元信的《潇湘八景图》。

作坊于贵族间声誉已极崇隆，并受命为大臣近卫家的厅堂作画。

永德最富盛名的作品并未流传后世，即1576年为织田信长于琵琶湖畔安土城所画的作品，及他同弟弟宗秀、长信，儿子光信、孝信，和爱徒暨义子山乐，为永德于京都和大阪厅堂所作的画作。不过，他有几幅重要作品倒保存下来了。其中的杰作有东京国立博物馆藏的六扇柏树屏画，以及天皇御藏的一幅大屏虎画。在这些画中，永德恢宏的创作风格展露无遗，画面以半实的金泥为底，物象庞然伟岸，色彩鲜明艳丽，正适于装饰他那辉煌时代的堂皇宫殿。

江户时代 狩野派于江户时期的名家有永德之孙探幽(1602－74)、尚信(1607－50)和安信(1613－85)。其父狩野孝信早死，故三人很早便继承祖业，成为德川幕府的御用画家。

他们第一件重要的委制作品是为德川家康于1601－03年间建为其京都御所的二条城，创作装饰屏风。1626年当天皇造访该城，家康之孙家光亦命狩野画家为其房间绘饰，尤以探幽及其徒众为主。这些精致的作品并不像永德的作品般亡佚无存，而能流传后世。探幽在这些画屏上以金箔、艳丽的色彩和简明的物象，制作出装饰壁画中之杰作。例如于第四间房间中，单有一株巨松就占了宽14米、长5米的面积。探幽的其他作品采中国水墨画形式，题材佛、儒兼具。其弟尚信的作品亦乃上乘之作。

狩野画派在江户时期虽然还是很兴盛，但是其创作最为辉煌的时期随十七世纪而终，此后，日本画坛乃其他画派攘场的局面。

KANPUR 孔坡

印度北部城市，在乌塔尔省中部。位于德里东南方435公里处，沿着恒河南岸，直到恒河运河。在英国统治期间，叫作Cawnpore。

孔坡大部分的人口，都集中在毛尔和铁路车站之间拥挤的主要城市里，或是从毛尔往北到河岸之间的住宅区和工业区，或是在邻近德里到加尔各答，这条主要铁路干线的住宅区和工厂集中地。

孔坡的经济基础是制造业，辅以商业和银行业，这些均是被孔坡的规模及亲和力所吸引。主要的产业有纺织、皮革制品和军需工业，孔坡是个军需品供应单位，不过产业已慢慢多元化。由于人口快速的成长，以及平均收入的低落，使得孔坡的贫民窟和陋屋区，成为印度最糟的地区之一。这些景象与印度科技院的现代化，和上层社会宽阔的住宅，都形成强烈的对比。

孔坡不是古城，印度兵变(1857－58)之后几年，在英国的统治下，几乎完全发展起来。它的名字，来自古代的Kanhpur，是"丈夫之城"的意思，与印度教护持神的第八化身(Krishna)有关。人口1,531,300(1981)。

KANSA INDIANS 堪萨印第安人

北美印第安部族，最早居于现今堪萨斯州中部。堪萨人属苏语族内之亚族，与奥萨格人(Osage)、夸保人(Quapaw)、奥马哈人(Omaha)及蓬卡人(Ponca)关系密切，在堪萨斯居地上具显要地位，并以此命族名。他们又被称为考族印第安人(Kaw Indians)，显然来自苏语ak'a，意指"南风"。

当白人拓荒者在十八世纪末首次与此族接触时，其人口超过2,000。1846－73年间，他们割让堪萨斯中部土地，迁移到俄克拉何马州中北部。有数百人还余留在凯都，即奥萨格印第安人保留区西边。

堪萨斯州

堪萨斯州为美国西北部偏中的平原州，以农业为经济发展基础。图为堪萨斯州的小麦地带。

纲　要

章节	页	章节	页
1. 土地	195	5. 教育和文化	202
2. 人民	200	6. 休闲游憩和风景名胜地	202
3. 经济	200	7. 历史	203
4. 政府和政治	201		

KANSAS　堪萨斯州

美国西北部偏中一个平原州，地处大平原东边。线延 48 州的地理中心位于黎巴嫩正西北的州界范围内。除了东北隅临密苏里河外，州界呈长方形，宽 661 公里，长 333 公里。地势由东南部的弗迪格里斯河流域向科罗拉多州界的森弗劳尔山微微上升。所有河川皆不可通航。

堪萨斯最早的居民为史前印第安人，并以有历史记载时期的一支原住部落堪萨命名。1541 年科罗纳多(Francisco Vásquez de Coronado)首度探险今日包括堪萨斯的地区，该区因 1803 年路易斯安那购地而纳入美国联邦政府版图。1854 年开放移民，设立堪萨斯和内布拉斯加二地，吸引了邻近的密苏里、俄亥俄河流域及大西洋岸中部各州的农民抵达。人口逐日成长，农业主导经济迄至二次大战后。

今日堪萨斯的农业仍然相当重要，制造业、贸易、服务业及行政是提供最多就业机会的部门，由此可反映在有三分之二的人口归类为都市人口的事实上，在 600 多个合并市中，只有 50 个人口超过 5,000 人。堪萨斯以小镇和乡村景色为主，州民在政治和经济上一般采保守态度。

1. 土地

到堪萨斯州旅行一趟，即消除了一般认为该州平坦、毫无特色的观念。东部林地和溪流广布，中东部丘陵绵延起伏，堪萨斯和阿肯色河流域及中部崎岖分割的高地，与西半部平坦的短草原地形构成对比。

主要地形区　堪萨斯以中央低地和大平原两大地形区为主。中央低地分布于该州东部，极东南隅除外，属欧扎克高原地形。主要次地形包括东北部冰河作用区，至少历经两次冰河侵入，留下深厚的土层；肖托夸丘陵系海洋活动时期形成的低平砂岩侵蚀区；夫林特丘陆以当地燧石众多命名，公认是该州最佳的放牧区。西部三分之二地区属大平原范围。高原次地形分布于西部，以单调无树的大草原为特色。比较特殊的有，锡马龙和阿肯色河沿岸散布沙丘，斯莫基希尔河沿岸为白垩河床，北部河川沿岸为侵蚀作用雕琢成的岩层。

河川和湖泊　堪萨斯州全境位于密西西比河流域范围内。共有 12 条主要河川。密苏里河的支流堪萨斯河与马雷斯锡格尼斯河(Marais des Cygnes)流经北部和东部。密西西比河的支流阿肯色河流经该州其余的大部分地区。西部大多数河川宽广、水浅，而且通常为泥沙所淤积。河道改变在各大河的泛滥平原产生许多新月、马蹄和牛轭形的湖泊。

大多数重要的湖泊为人工湖。自二次大战以来，已经兴建超过 20 个大型水库，主要用于防洪，也提供灌溉、都市供水及休闲游憩。以曼哈坦北方的图托克里克湖面积最大。

气候　堪萨斯的气候一般温和，冬夏气温相差甚大。平均温由 1 月几近冰点到 7 月 27℃ 左右不等。生长期由东南界沿线 200 余天到西北部略少于 150 天不等。

年平均降水量东部大约 890 毫米，西部则在 457 毫米以下。四分之三的降水量集中于 4～9 月，相当于生长季。不时有干旱和洪水发生。大抵而言，堪萨斯较北部或东部各州享有较多的晴天。盛行西风有助于将大气中的污染物吹离该区。

植物与动物　堪萨斯州最早的白人拓荒者和移民，证实当地早期有广大的草地，河川溪流沿岸树木林立。今日该州仍有大约三分之一面积为大草原——东部为高大的胡芒草，中部为须芒草和格兰马草，西部为格兰马草和野牛草。东部有少数林地。最常见的树木为白杨、榆、白橡、无花果、朴及涉。野花有数百种，包括紫矢车菊、野木蓝、鬼臼及向日葵等。

早期记载的动物种类繁多，包括松鸡、草原鸡、野火鸡、羚、鹿、猞、狼、海狸、兔、松鼠、草原犬鼠及郊狼。今日海狸、松鼠、草原犬鼠和猞已经绝种，但该州仍然栖息许多其他的动物。

堪萨斯一度是大型野牛的放牧中心。平原区的印第安人依赖野牛维生，一八七〇及八〇年代白人猎者开始大量捕杀野牛。今日该州的禁猎区仍存活数百头野牛。牛和羊是主要的放牧群。

要　览

位置：美国西北部偏中的一个平原州，北－内布拉斯加州；东北、东－密苏里州；南－俄克拉何马州；西－科罗拉多州。

地势：最高点－华莱士郡的森弗劳尔山(1,231 米)；最低点－弗迪格里斯河流域(207 米)。

面积：213,063 平方公里，全国排名第 14。

人口：2,363,208(1980)，全国排名第 32。增加率：5.1%(1970－80)

州地位：1861 年 1 月 29 日加入联邦，成为第 34 州。

州名由来：源自印第安语 Kansa 或 Kaw，意指"吹南风的地方的人"。

首府：托皮卡

最大城市：维契托

郡数：105

州谚：排除万难登上九重天。

州歌：《山上的家乡》

州别称：向日葵州、小麦州及杰霍克州

州鸟：西部草地鹨

州花：向日葵

州树：白杨

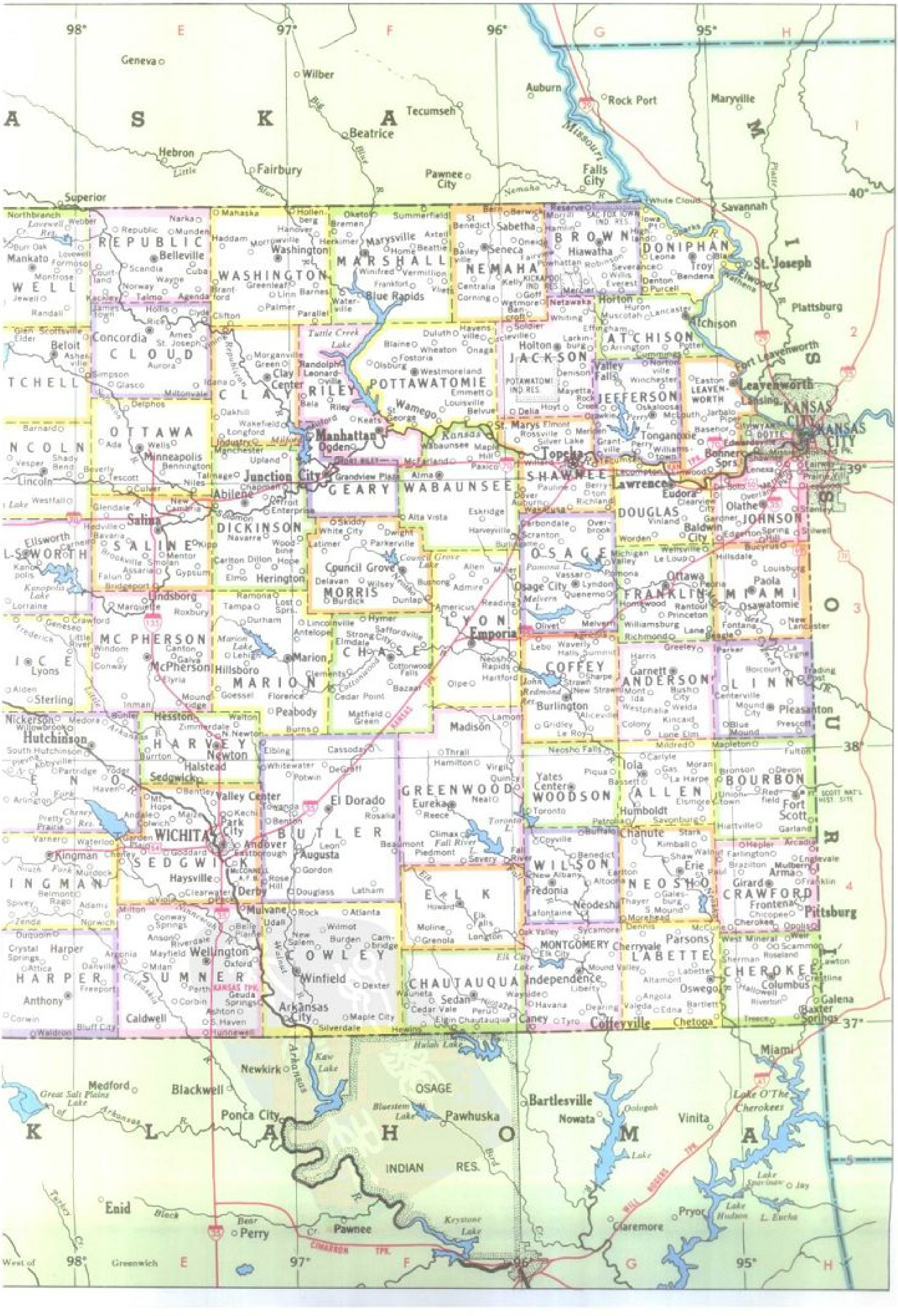
州旗：蓝色为底，州徽居中，州徽上方是一朵向日葵及一支金蓝相间的棒子，下方是 KANSAS 黄色大字。

堪萨斯州

0 5 10 20 30 40 50 英里
0 5 10 20 30 40 50 公里

首　府
郡　治
高速公路

© Copyright HAMMOND INCORPORATED, Maplewood, N. J.



98°
E
97°
F
96°
G
95°
H
1
2
3
4
5
40°
39°
38°
37°
West of Greenwich
N E B R A S K A
M I S S O U R I
O K L A H O M A
Geneva
Wilber
Tecumseh
Beatrice
Auburn
Rock Port
Maryville
Hebron
Fairbury
Pawnee City
Falls City
Superior
Missouri
Savannah
St. Joseph
Plattsburg
White Cloud
REPUBLIC
Belleville
Mankato
WASHINGTON
Washington
MARSHALL
Marysville
Blue Rapids
NEMAHA
Seneca
Sabetha
BROWN
Hiawatha
DONIPHAN
Troy
Elwood
SAC FOX IOWA IND. RES.
KICKAPOO IND. RES.
CLOUD
Concordia
Beloit
CLAY
Clay Center
RILEY
Tuttle Creek Lake
POTTAWATOMIE
Westmoreland
Wamego
JACKSON
Holton
POTAWATOMI IND. RES.
ATCHISON
Atchison
JEFFERSON
Oskaloosa
Perry L.
LEAVENWORTH
Leavenworth
Fort Leavenworth
Lansing
KANSAS CITY
WYANDOTTE
Tonganoxie
Bonner Sprs
OTTAWA
Minneapolis
Manhattan
Ogden
Junction City
GEARY
WABAUNSEE
Alma
Topeka
SHAWNEE
Lawrence
Eudora
Olathe
JOHNSON
Lincoln
Abilene
Salina
SALINE
DICKINSON
Herington
Council Grove
MORRIS
DOUGLAS
Baldwin City
OSAGE
Osage City
Lyndon
FRANKLIN
Ottawa
MIAMI
Paola
Osawatomie
Ellsworth
Kanopolis Lake
Lindsborg
MC PHERSON
McPherson
Marion Lake
Marion
MARION
CHASE
Cottonwood Falls
LYON
Emporia
COFFEY
Burlington
ANDERSON
Garnett
LINN
Pleasanton
Lyons
Sterling
Hutchinson
HARVEY
Newton
Hesston
Halstead
Sedgwick
Peabody
Madison
Iola
ALLEN
Humboldt
BOURBON
Fort Scott
FT. SCOTT NAT'L HIST. SITE
Cheney Res.
Valley Center
El Dorado
BUTLER
Augusta
GREENWOOD
Eureka
Yates Center
WOODSON
Toronto L.
Fall River L.
Kingman
KINGMAN
WICHITA
SEDGWICK
Haysville
Derby
McCONNELL A.F.B.
Andover
Chanute
NEOSHO
Erie
CRAWFORD
Girard
Pittsburg
WILSON
Fredonia
Neodesha
ELK
Mulvane
Wellington
SUMNER
HARPER
Anthony
Harper
COWLEY
Winfield
Arkansas City
CHAUTAUQUA
Sedan
MONTGOMERY
Independence
Coffeyville
Elk City Lake
Parsons
LABETTE
Oswego
Chetopa
CHEROKEE
Columbus
Galena
Baxter Springs
Caldwell
KANSAS TPK.
Miami
Lake O'The Cherokees
Newkirk
Kaw Lake
Medford
Great Salt Plains Lake
Blackwell
Ponca City
Arkansas R.
OSAGE INDIAN RES.
Bluestem Lake
Pawhuska
Bartlesville
Nowata
Oologah Lake
Vinita
Keystone Lake
Pawnee
Enid
Perry
Claremore
Pryor
Lake Hudson
L. Eucha
Lake Spavinaw
Jay
CIMARRON TPK.
WILL ROGERS TPK.

堪萨斯州

郡

Allen 艾伦 G4
Anderson 安德逊 G3
Atchison 艾奇逊 G2
Barber 巴伯 D4
Barton 巴顿 D3
Bourbon 波旁 H4
Brown 布朗 G2
Butler 巴特勒 F4
Chase 蔡斯堡 F3
Chautauqua 肖托夸 F4
Cherokee 切罗基 H4
Cheyenne 夏延 A2
Clark 克拉克 C4
Clay 克莱 E2
Cloud 克劳德 E2
Coffey 科菲 G3
Comanche 科曼齐 C4
Cowley 考利 F4
Crawford 克劳福德 H4
Decatur 迪凯特 B2
Dickinson 迪金森 E3
Doniphan 多尼芬 G2
Douglas 道格拉斯 G3
Edwards 爱德华兹 C4
Elk 埃尔克 F4
Ellis 埃利斯 C3
Ellsworth 埃尔斯沃思 D3
Finney 芬尼 B3
Ford 福特 C4
Franklin 富兰克林 G3
Geary 吉里 F3
Gove 戈夫 B3
Graham 格雷厄姆 C2
Grant 格兰特 A4
Gray 格雷 B4
Greeley 格里利 A3
Greenwood 格林伍德 F4
Hamilton 汉密尔顿 A3
Harper 哈珀 D4
Harvey 哈维 E3
Haskell 哈斯克尔 B4
Hodgeman 霍吉曼 C3
Jackson 杰克逊 G2
Jefferson 杰斐逊 G2
Jewell 朱厄尔 D2
Johnson 约翰逊 H3
Kearny 基尔尼 A3
Kingman 金曼 D4
Kiowa 凯奥瓦 C4
Labette 拉贝特 G4
Lane 莱恩 B3
Leavenworth 莱文沃思 G2
Lincoln 林肯 D2
Linn 林恩 H3
Logan 洛根 A3
Lyon 莱昂 F3
Marion 马里恩 E3
Marshall 马歇尔 F2
McPherson 麦克弗森 E3
Meade 米德 B4
Miami 迈阿密 H3
Mitchell 米切尔 D2
Montgomery 蒙哥马利 G4
Morris 莫里斯 F3
Morton 莫顿 A4
Nemaha 尼马哈 F2
Neosho 尼奥乔 G4
Ness 内斯 C3
Norton 诺顿 C2
Osage 奥萨格 G3
Osborne 奥斯本 D2
Ottawa 渥太华 E2
Pawnee 波尼 C3
Phillips 菲利普斯 C2
Pottawatomie 波塔沃托米 F2
Pratt 普拉特 D4
Rawlins 罗林斯 A2
Reno 里诺 D4
Republic 里帕布里克 E2
Rice 赖斯 D3
Riley 赖利 F2
Rooks 鲁克斯 C2
Rush 拉什 C3
Russell 拉塞尔 D3
Saline 萨林 E3
Scott 斯科特 B3
Sedgwick 塞奇威克 E4
Seward 苏厄德 B4
Shawnee 绍尼 G2
Sheridan 谢里登 B2
Sherman 谢尔曼 A2
Smith 史密斯 D2
Stafford 斯塔福德 D3
Stanton 斯坦顿 A4
Stevens 史蒂文斯 A4
Sumner 萨姆纳 E4
Thomas 托马斯 A2
Trego 特里戈 C3
Wabaunsee 沃本塞 F3
Wallace 华莱士 A3
Washington 华盛顿 E2
Wichita 维契托 A3
Wilson 威尔逊 G4
Woodson 伍德森 G4
Wyandotte 怀恩多特 H2

市 镇

Abbyville 阿比维尔 D4
Abilene 阿比林 E3
Ada 埃达 E2
Admire 阿德迈尔 F3
Agenda 阿真达 E2
Agra 阿格拉 C2
Agricola 阿格里科拉 G3
Alamota 阿拉莫塔 B3
Albert 艾伯特 C3
Aldon 奥尔登 D3
Alexander 亚历山大 C3
Allceville 艾丽斯维尔 G3
Allen 艾伦 F3
Alma 阿勒马 F2
Almena 阿尔米纳 C2
Altamont 阿尔塔蒙特 G4
AltaVista 上维斯塔 F3
Alton 奥尔顿 D2
Altoona 阿尔图纳 G4
Americus 阿梅里克斯 F3
Ames 埃梅斯 E2
Amy 埃米 B3
Andale 安代尔 E4
Andover 安多弗 E4
Angola 安哥拉 G4
Anson 安森 E4
Anthony 安东尼 D4
Antonino 安东尼诺 C3
Arcadia 阿卡迪亚 H4
Argonia 阿戈尼亚 E4
Arkansas City 阿肯色城 E4
Arlington 阿灵顿 D4
Arma 阿马 H4
Arnold 阿诺德 B3
Arrington 阿灵顿 G2
Asherville 阿什维尔 D2
Ashland 阿什兰 C4
Ashton 阿什顿 E4
Assaria 阿萨里亚 E3
Atchison 艾奇逊 G2
Athol 阿瑟尔 D2
Atlanta 亚特兰大 F4
Attics 阿提卡 D4
Atwood 阿特伍德 B2
Auburn 奥本 G3
Augusta 奥古斯塔 F4
Aurora 奥罗拉 E2
Axtell 阿克斯特尔 F2
Baileyville 贝利维尔 F2
Baldwin City 鲍德温城 G3
Barnard 巴纳德 D2
Barnes 巴恩斯 F2
Bartlett 巴特利特 G4
Basehor 贝斯霍尔 G2
Bassett 巴西特 G4
Bavaria 巴伐利亚 E3
Baxter Springs 巴克斯特 H4
Bazaar 巴扎尔 F3
Bazine 贝津 C3
Beagle 比格尔 G3
Beattie 比蒂 F2
Beaumont 博蒙特 F4
Beaver 比弗 D3
Beeler 比勒 B3
Bellefont 贝尔丰特 C4
Belle Plaine 贝尔普莱恩 E4
Belleville 贝尔维尔 E2
Belmont 贝尔蒙特 D4
Beloit 伯洛伊特 D2
Belpre 贝尔普里 C4
Belvue 贝尔富 F2
Bendena 本德纳 G2
Benedict 贝尼迪克特 G4
Bennington 本宁顿 E2
Bentley 本特利 E4
Benton 本顿 E4
Bern 伯恩 F2
Berryton 贝里顿 G3
Beverly 贝弗利 E2
Big Bow 比格鲍 A4
Bird City 伯德城 A2
Bison 拜森 C3
Blaine 布莱恩 F2
Blair 布莱尔 H2
Bloom 布卢 C4
Blue Mound 布卢芒德 H3
Blue Rapids 布卢拉皮兹 F2
Bluff City 布拉夫城 E4
Bogue 博格 C2
Bonner Springs 邦纳斯普林斯 H2
Brantford 布兰特福德 E2
Brazilton 布拉锡尔顿 H4
Bremen 布雷曼 F2
Brewster 布鲁斯特 A2
Bridgeport 布里奇波特 E3
Bronson 布朗森 H4
Brookville 布鲁克维尔 E3
Brownell 布劳内尔 C3
Bucklin 巴克林 C4
Bucyrus 比赛勒斯 H3
Buffalo 布法罗 G4
Buhler 比勒 E3
Bunker Hill 邦克山 D3
Burden 伯登 F4
Burdett 伯德特 C3
Burdick 伯迪克 F3
Burlingame 伯灵格姆 G3
Burlington 伯灵顿 G3
Burns 伯恩斯 F3
Burr Oak 伯奥克 D2
Burrton 伯顿 E3
Bushong 布什恩 F3
Bushton 布什顿 D3
Byers 拜尔斯 D4
Cairo 开罗 D4
Caldwell 考德威尔 E4
Cambridge 剑桥 F4
Caney 凯尼 G4
Canton 坎顿 E3
Carbondale 卡本代尔 G3
Carlton 卡尔顿 E3
Carlyle 卡莱尔 G4
Cassoday 卡索迪 F3
Catharine 凯瑟琳 C3
Cawker City 考克城 D2
Cedar 锡达 D2
Cedar Point 锡达角 F3
Cedar Vale 锡达韦尔 F4
Centerville 森特维尔 H3
Centralia 森特勒利亚 F2
Chanute 沙纽特 G4
Chapman 查普曼 E3
Chase 蔡斯 D3
Chautauqua 肖托夸 F4
Cheney 切尼 E4
Cherokee 切罗基 H4
Cherryvale 切里维尔 G4
Chetopa 奇托帕 G4
Chicopee 奇科皮 H4
Cimarron 锡马龙 B4
Circleville 瑟克尔维尔 G2
Claflin 克拉夫林 D3
Clay Center 克莱森特 E2
Clayton 克莱顿 B2
Clearwater 克里尔沃特 E4
Clements 克莱门茨 F3
Clifton 克利夫顿 E2
Climax 克莱马克斯 F4
Clyde 克莱德 E2
Coats 科茨 D4
Codell 科德尔 C2
Coffeyville 科菲维尔 G4
Colby 科尔比 A2
Coldwater 科尔德沃特 C4
Collyer 科利尔 B2
Colony 科勒尼 G3
Columbus 哥伦布 H4
Colwich 科尔威奇 E4
Concordia 康科迪亚 E2
Conway 康韦 E3
Conway Springs 康韦斯普林斯 E4
Coolidge 柯立芝 A3
Copeland 科普兰 B4
Corbin 科尔宾 E4
Corning 科宁 F2
Cottonwood Falls 卡顿伍德福尔斯 F3
Council Grove 康瑟尔格罗夫 F3
Courtland 考特兰 E2
Coyville 科伊维尔 G4
Crestline 克雷斯特莱恩 H4
Crystal Springs 克里斯特尔斯普林斯 D4
Cuba 古巴 E2
Cullison 卡利森 D4
Culver 卡尔弗 E3
Cummings 卡明斯 G2
Cunningham 坎宁安 D4
Damar 达玛 C2
Danville 丹维尔 E4
Dearing 迪林 G4
Deerfield 迪尔菲尔德 A4
De Graff 德格拉文 F4
Delavan 德拉文 F3
Delia 迪利亚 G2
Delphos 德尔弗斯 E2
Denison 丹尼森 G2
Denmark 丹麦 D2
Dennis 丹尼斯 G4
Densmore 登斯莫尔 C2
Denton 登顿 G2
Derby 德贝 E4
DeSoto 迪索托 H3
Detroit 底特律 E3
Devon 德文 H4
Dexter 德克斯特 F4
Dighton 迪顿 B3
Dodge City 道奇城 B4
Dorrance 多伦斯 D3
Douglass 道格拉斯 F4
Dover 多佛 G3
Downs 唐斯 D2
Dresden 德累斯顿 B2
Duluth 德卢斯 F2
Dunlap 邓拉普 F3
Durham 达勒姆 E3
Dwight 德怀特 F3
Earlton 厄尔顿 G4
Eastborough 伊斯特堡 E4
Easton 伊斯顿 G2
Edgerton 埃杰顿 H3
Edmond 埃德蒙 C2
Edna 埃德纳 G4
Edson 埃德森 A2
Edwardsville 爱德华兹维尔 H2
Effingham 埃芬汉 G2
Elbing 埃尔丁 E3
El Dorado 埃尔多拉多 F4
Elgin 埃尔金 F4
Elk City 埃尔克 G4
Elk Falls 埃尔克福尔斯 F4
Elkhart 埃尔克哈特 A4
Ellinwood 埃林伍德 D3
Ellis 埃利斯 C3
Ellsworth 埃尔斯沃思 D3
Elmdale 埃姆达尔 F3
Elmo 埃尔莫 E3
Elmont 埃尔蒙特 G2
Elsmore 埃尔斯莫尔 G4
Elwood 埃尔伍德 H2
Elyria 伊利里亚 E3
Emmett 埃米特 F2
Emporia 里波里亚 F3
Englewood 恩格尔伍德 C4
Ensign 恩赛恩 B4
Enterprise 恩特普赖斯 E3
Erie 伊利 G4
Esbon 埃斯本 D2
Eskridge 埃斯克里奇 F3
Eudora 尤多拉 G3
Eureka 尤里卡 F4
Everest 埃佛勒斯 G2
Fairport 费尔波特 C2
Fairview 费尔维尤 G2
Fairway 费尔韦 H2
Fall River 瀑布河 G4
Falun 法伦 E3
Farlington 法灵顿 H4
Fellsburg 费尔斯伯克 C4
Florence 佛罗伦斯 E3
Fontana 丰塔纳 H3
Ford 福特 C4
Formoso 福莫索 D2
Fort Dodge 道奇堡 C4
Fort Leavenworth 莱文沃思堡 H2
Fort Scott 斯科特堡 H4
Fotoria 福托里亚 F2
Fowler 福勒 B4
Frankfort 法兰克福 F2
Franklin 富兰克林 H4
Frederick 弗雷德里克 D3
Fredonia 弗雷多尼亚 G4
Freeport 弗里波特 E4
Friend 弗伦德 B3
Frontenac 弗龙特西 H4
Fulton 富尔顿 H4
Galatia 加莱舍 D3
Galena 加利纳 H4
Galesburg 盖尔斯堡 G4
Galva 加尔瓦 E3
Garden City 加登城 B4
Garden Plain 加登普莱恩 E4
Gardner 加德纳 H3
Garfield 加菲尔德 C3
Garland 加尔兰德 H4
Garnett 加尼特 G3
Gas 加斯 G4
Gaylord 盖洛德 D2
Gem 吉姆 B2
Geneseo 杰纳西奥 D3
Geuda Springs 久达斯普林斯 E4
Girard 吉拉德 H4
Glade 格莱德 C2
Glasco 格拉斯科 E2
Glen Elder 格伦埃尔 D2
Goddard 戈达德 E4
Goessel 戈塞尔 E3
Goff 戈夫 G2
Goodland 古德兰 A2
Gordon 戈登 F4
Gorham 戈姆勒 D3
Gove 戈夫 B3
Grainfield 戈伦菲尔德 B2
Grandview Plaza 格兰德维尤 F2
Grantville 格兰茨维尔 G2
Great Bend 大本德 D3
Greeley 格里利 G3
Green 格林 E2
Greenleaf 格林利夫 E2
Greensburg 格林斯堡 C4
Grenola 格雷诺拉 F4
Gridley 格里德利 G3
Grinnell 格林内尔 B2
Gypsum 吉普瑟姆 E3
Haddam 哈德姆 E2
Hallowell 哈洛威尔 H4
Halstead 霍尔斯特德 E4
Hamilton 汉密尔顿 F4
Hamlin 哈姆林 G2
Hanover 汉诺威 F2
Hanston 汉斯顿 C3
Hardtner 哈德特纳 D4
Harlan 哈伦 D2
Harper 哈珀 D4
Harris 哈里斯 G3
Hartford 哈特福德 F3
Harveyville 哈维维尔 F3
Havana 哈瓦那 G4
Haven 黑文 E4
Havensville 黑文斯维尔 F2
Haviland 哈维兰 C4
Hays 海斯 C3
Haysville 海斯维尔 E4
Hazelton 黑泽尔顿 D4
Healy 希利 B3
Hedville 赫德维尔 E3
Heizer 赫泽尔 D3
Hepler 赫普勒 H4
Herington 赫灵顿 E3
Herkimer 赫基默 F2
Herndon 赫尔登 B2
Hesston 赫斯顿 E3
Hewins 赫温斯 F4
Hiattville 海厄特维尔 H4
Hiawatha 海厄瓦萨 G2
Hickok 希科克 A4
Highland 海兰 G2
Hill City 希尔城 C2
Hillsboro 希尔斯伯勒 E3
Hillsdale 希尔斯代尔 H3
Hoisington 霍伊辛顿 D3
Holcomb 霍姆科姆 B3
Hollenberg 霍伦堡 F2
Holton 霍尔顿 G2
Holyrood 霍利鲁德 D3
Home 霍姆 F2
Homewood 霍姆伍德 G3
Hope 霍普 E3
Horace 霍勒斯 A3
Horton 霍顿 G2
Howard 霍华德 F4
Hoxie 霍克西 B2
Hoyt 霍伊特 G2
Hudson 哈得孙 D3
Hugoton 胡戈顿 A4
Humboldt 洪堡 G4
Hunnewell 亨尼韦尔 E4
Hunter 亨特 D2
Huron 休伦 G2
Hutchinson 哈钦外 D3
Hymer 海默尔 F3
Idana 伊达纳 F2
Independence 独立市 G4
Industry 因达斯特里 E2
Ingalls 英戈尔斯 B4
Inman 因曼 E3
Iola 艾奥拉 G4
Ionia 伊奥尼亚 D2
Iowa Point 爱阿华波因特 G2
Isabel 伊莎贝尔 D4
Iuka 艾尤卡 D4
Jamestown 詹姆士镇 E2
Jarbalo 哈尔巴洛 G2
Jennings 詹宁斯 B2
Jetmore 杰特莫尔 B3
Jewell 朱厄尔 D2
Johnson 约翰逊 A4
Junction City 霍克申城 E2
Kalvesta 卡尔维斯塔 B3
Kanopolis 卡诺波利斯 D3
Kanorado 卡诺雷多 A2
Kansas City 堪萨斯城 H2
Kansas City 堪萨斯城 H2
Keats 基茨 F2
Kechi 基奇 E4
Kelly 凯利 G2
Kendall 肯德尔 A4
Kensington 肯辛顿 C2
Kimball 金博尔 G4
Kincaid 金凯德 G3
Kingman 金曼 D4
Kingsdown 金斯当 C4

Kinsley 金斯利 C4
Kiowa 基奥瓦 D4
Kipp 基普 E3
Kirwin 柯温 C2
Kismet 基斯美特 B4
Labette 拉贝特 G4
La Crosse 拉克罗斯 C3
La Cygne 拉辛 H3
Lafontaine 拉方丹 G4
La Harpe 拉哈普 G4
Lake City 莱克城 D4
Lakin 拉肯 A4
Lamont 拉蒙特 F3
Lancaster 兰开斯特 G2
Lane 莱恩 G3
Langdon 朗敦 D4
Lansing 兰辛 H2
Larkinburg 拉尔金堡 G2
Larned 拉尼德 C3
Latham 莱瑟姆 F4
Latimer 拉蒂梅尔 F3
Lawrence 劳伦斯 G3
Lawrence 劳伦斯 G3
Lawton 劳顿 H4
Leavenworth 莱文沃思 H2
Leawood 莱瓦伍德 H3
Lebanon 黎巴嫩 D2
Lebo 利博 G3
Lecompton 勒康普顿 G2
Lehigh 利哈伊 E3
LeLoup 勒卢普 G3
Lenexa 莱内克萨 H2
Lenora 莱诺拉 C2
Leon 利昂 F4
Leona 利昂娜 G2
Leonardville 伦纳德维尔 F2
Leoti 利奥蒂 A3
Leoville 利奥维尔 B2
Le Roy 勒罗伊 G3
Levant 莱文特 A2
Lewis 刘易斯 C4
Liberal 利伯勒尔 B4
Liberty 利伯蒂 G4
Liebenthal 利本萨尔 C3
Lincoln 林肯 D2
Lincolnville 林肯维尔 F3
Lindsborg 林兹堡 E3
Linn 林恩 E2
Linwood 林伍德 G2
Little River 利特尔里弗 E3
Logan 洛根 C2
LoneElm 隆埃尔姆 G3
Longford 朗福德 E2
Longisland 长岛 C2
Longton 朗顿 F4
Loretta 洛蕾塔 C3
Lorraine 洛林 D3
Lost Springs 洛斯特斯普林斯 E3
Louisburg 路易斯堡 H3
Louisville 路易斯维尔 F2
Lovewell 洛夫威尔 D2
Lucas 卢卡斯 D2
Ludell 拉德尔 B2
Luray 卢雷 D2
Lyndon 林登 G3
Lyons 莱昂斯 D3
Macksville 麦克斯维尔 D4
Madison 麦迪逊 F3
Mahaska 马哈斯卡 E2
Maize 梅兹 E4
Manchester 曼彻斯特 E2
Manhattan 曼哈顿 F2
Mankato 曼凯托 D2
Manter 曼特 A4
MapleHill 梅普希尔 F2
Mapleton 梅普尔顿 H3
Marienthal 玛林索尔 A3
Marion 马里恩 F3
Marquette 马凯特 E3
Marysville 马里斯维尔 F2
MatfieldGreen 马特菲尔格林 F3
Mayetta 梅耶塔 G2
Mayfield 梅菲尔德 E4
McCracken 麦克雷肯 C3
McCune 麦克恩 G4
McDonald 麦克多纳德 A2
McFarland 麦克法兰 F2
McLouth 麦克路斯 G2
McPherson 麦克弗森 E3
Meade 米德 B4
MedicineLodge 梅迪辛洛奇 D4
Medora 梅多拉 E3
Melvern 梅尔弗恩 G3
Menlo 门洛 B2
Mentor 门托 E3
Mercier 梅西耶 G2
Meriden 梅里登 G2
Merriam 梅里厄姆 H3
Michigan Valley 密歇根谷地 G3
Milan 米兰 E4
Mildred 米尔德里德 G3
Milford 密耳福 F2
Miller 米勒 F3
Milton 米尔顿 E4
Miltonvale 米尔顿韦尔 E2
Minneapolis 明尼阿波利斯 E2
Minneola 明尼奥拉 C4
Mission 米申 H2
Modoc 莫多克 A3
Moline 莫林 F4
Montezuma 蒙特苏马 B4
Montida 蒙特伊达 G3
Montrose 蒙特罗斯 D2
Monument 蒙纽门特 A2
Moran 莫兰 G4
Morehead 莫尔黑德 G4
Morganville 摩根维尔 E2
Morland 莫兰 B2
Morrill 莫尔勒 G2
Morrowville 莫罗维尔 E2
Moscow 莫斯科 A4
MoundCity 芒德城 H3
Moundridge 芒德里奇 E3
Mound Valley 芒德瓦利 G4
Mount Hope 芒特霍普 E4
Mulberry 马尔伯里 H4
Mullinville 马林维尔 C4
Mulvane 马尔文 E4
Munden 曼登 E2
Munjor 曼乔尔 C3
Murdock 默多克 E4
Muscotah 穆斯科塔 G2
Narka 纳卡 E2
Nashville 纳什维尔 D4
Natoma 纳托马 D2
Navarre 纳瓦尔 E3
Neal 尼尔 F4
Nekoma 尼科马 C3
Neodesha 尼欧德沙 G4
NeoshoFalls 尼欧肖佛斯 G3
NeoshoRapids 尼欧肖拉皮斯 F3
Ness City 内斯城 C3
Netawaka 内塔沃卡 G2
New Albany 新阿巴尼 G4
New Almelo 新阿尔默诺 B2
New Cambria 新寒武 E3
New Lancaster 新兰开斯特 H3
New Salem 新沙莲 F4
New Strawn(Strawn) 新斯特朗 G3
Newton 牛顿 E3
Nickerson 尼克松 D3
Nicodemus 尼科德莫斯 C2
Niles 奈尔斯 E2
Niotaze 尼奥塔兹 F4
Norcatur 诺尔卡图尔 B2
Northbranch 北布兰奇 D2
NorthNewton 北牛顿 E3
Norton 诺顿 C2
Nortonville 诺顿维尔 G2
Norway 挪威 E2
Norwich 诺威奇 E4
Oakhill 奥克希尔 E2
Oakley 奥克利 B2
Oak Valley 奥克地 G4
Oberlin 奥伯林 B2
Odin 奥丁 D3
Offerle 奥佛尔 C4
Ogallah 奥加拉哈 C3
Ogden 奥格登 F2
Oketo 奥基托 F2
Olathe 奥拉西 H3
Olivet 奥利维 G3
Olmitz 奥尔米兹 D3
Olpe 奥尔皮 F3
Olsburg 奥尔斯堡 F2
Onaga 奥内加 F2
Oneida 奥奈达 G2
Opolis 奥波利斯 H4
Osage City 奥萨格城 G3
Osawatomie 奥萨沃托米 H3
Osborne 奥斯本 D2
Oskaloosa 奥斯卡卢萨 G2
Oswego 奥斯威戈 G4
Otis 奥蒂斯 C3
Ottawa 渥太华 G3
Overbrook 欧弗布鲁克 G3
Overland Park 欧弗兰帕克 H3
Oxford 牛津 E4
Ozawkie 奥佐基 G2
Page City 佩奇城 A2
Palco 帕尔科 C2
Palmer 帕尔姆 E2
Paola 保拉 H3
Paradise 帕拉代斯 D2
Park 帕克 B2
Park City 帕克城 E4
Parker 帕克 H3
Parkerville 帕克维尔 F3
Parsons 帕森斯 G4
Partridge 帕特里奇 D4
Pauline 波莱纳 G3
PawneeRock 波尼罗克 D3
Paxico 帕科西科 F2
Peabody 皮博迪 E3
Peck 佩克 E4
Penalosa 佩纳洛萨 D4
Penokee 佩诺基 C2
Peoria 皮奥里亚 G3
Perry 佩里 G2
Perth 珀斯 E4
Peru 珀鲁 F4
Petrolia 彼得罗利亚 G4
Pfeifer 普法伊弗 C3
Phillipsburg 菲利普斯堡 C2
Piedmont 皮德蒙特 F4
Pierceville 皮尔斯维尔 B4
Piqua 皮奎 G4
Pittsburg 匹兹堡 H4
Plains 普莱恩斯 B4
Plainville 普莱恩维尔 C2
Pleasanton 普莱森特顿 H3
Plevna 普莱夫纳 D4
Pomona 波莫纳 G3
Portis 波蒂斯 D2
Potter 波特 G2
Potwin 波特温 F4
Powhattan 保厄坦 G2
Prairie View 普雷里维尤 C2
Prairie Village 普雷里庄 H2
Pratt 普拉特 D4
Prescott 普雷斯科特 H3
Preston 普雷斯顿 D4
Pretty Prairie 普雷蒂普雷里 D4
Princeton 普林斯顿 G3
Protection 普勒斯克申 C4
Quenemo 奎尼莫 G3
Quincy 昆西 F4
Quinter 昆特 B2
Radium 雷迪厄姆 D3
Rago 雷戈 D4
Ramona 拉莫拉 E3
Randall 兰德尔 D2
Randolph 兰道夫 F2
Ransom 兰瑟姆 C3
Rantoul 兰图尔 G3
Raymond 雷蒙德 D3
Reading 雷丁 F3
Redfield 雷德菲尔德 H4
Redwing 雷德温 D3
Reece 里斯 F4
Republic 里帕布里克 E2
Reserve 里瑟夫 G2
Rexford 雷克斯福德 B2
Richfield 里奇菲尔德 A4
Richland 里奇兰 G3
Richmond 里奇蒙 G3
Riley 赖利 F2
Riverdale 里弗代尔 E4
Riverton 里弗顿 H4
Robinson 鲁滨逊 G2
Rock 罗克 F4
Rock Creek 罗克里克 G2
RoelandPark 罗兰帕克 H2
Rolla 罗拉 A4
Rosalia 罗萨莉娅 F4
RoseHill 罗斯希尔 E4
Roseland 罗斯兰 H4
Rossville 罗斯维尔 G2
Roxbury 罗克斯伯里 E3
Rozel 罗泽尔 C3
Ruleton 鲁尔顿 A2
RushCenter 拉什森特 C3
Russell 拉塞尔 D3
Russell Springs 拉塞尔斯普林 A3
Sabetha 萨贝萨 G2
Saint Benedict 圣贝尼迪克特 F2
Saint Francis 圣弗朗西斯 A2
Saint George 圣乔治 F2
Saint John 圣约翰 D3
Saint Joseph 圣约瑟夫 E2
Saint Marys 圣玛丽斯 G2
Saint Paul 圣保罗 G4
Saint Peter 圣彼得 C2
Salina 萨莱纳 E3
Satanta 萨坦塔 B4
Savonburg 萨枫堡 G4
Sawyer 索耶 D4
Scammon 斯卡蒙 H4
Scandia 斯坎迪亚 E2
Schoenchen 肖恩肖 C3
Scott City 斯科特城 B3
Scottsville 斯科茨维尔 D2
Scranton 斯克兰顿 G3
Sedan 色当 F4
Sedgwick 塞奇威克 E4
Seguin 塞金 B2
Selden 塞尔登 B2
Seneca 塞尼卡 F2
Severance 塞弗伦斯 G2
Severy 塞弗里 F4
Seward 苏厄德 D3
Shallow Water 沙洛华特 B3
Sharon 沙伦 D4
Sharon Springs 沙伦斯普伦斯 A3
Shaw 肖 G4
Shawnee 肖尼 H2
Sherman 谢尔曼 H4
Shields 希尔兹 B3
Silverdale 锡尔弗代尔 F4
Silver Lake 锡尔弗莱克 G2
Simpson 辛普森 E2
Smith Center 史密斯森特 D2
Smolan 斯莫拉恩 E3
Soldier 索尔哲 G2
Solomon 所罗门 E3
South Haven 南黑文 E4
South Hutchinson 南哈钦森 D3
South Mound 南芒德 G4
Sparks 斯帕克斯 G2
Spearville 斯皮尔维尔 C4
Speed 斯皮德 C2
Spivey 斯皮维 D4
SpringHill 斯普林希尔 H3
Stafford 斯塔福德 D4
Stanley 斯坦利 H3
Stark 斯塔克 G4
Sterling 斯特灵 D3
Stilwell 斯蒂尔维尔 H3
Stockton 斯托克顿 C2
Strawn 斯特朗 G3
Strong City 斯特朗城 F3
Studley 斯塔德利 B2
Stuttgart 斯图加特 C2
Sublette 萨布莱特 B4
Summerfield 萨默菲尔德 F2
SunCity 桑城 D4
Susank 苏桑卡 D3
Sycamore 锡卡莫尔 G4
SylvanGrove 西尔万格罗夫 D2
Sylvia 西尔维亚 D4
Syracuse 锡拉丘兹 A3
Talmage 塔尔米奇 E2
Talmo 塔尔摩 E2
Tampa 坦帕 E3
Tecumseh 蒂卡姆西 G2
Tescott 泰斯卡特 E2
Thayer 撒耶尔 G4
Timken 蒂姆肯 C3
Tipton 蒂普顿 D2
Tonganoxie 通加诺克西 G2
Topeka 托皮卡 G2
Topeka 托皮卡 G2
Toronto 多伦多 G4
Towanda 托旺达 E4
TradingPost 贸易站 H3
Traer 特里尔 B2
Treece 特里斯 H4
Tribune 特里比恩 A3
Trousdale 特劳斯代尔 C4
Troy 特洛伊 G2
Turon 都厄 D4
Tyro 泰龙 G4
Udall 乌达尔 E4
Ulysses 尤利西斯 A4
Uniontown 尤宁敦 G4
Utica 尤提卡 B3
Valeda 瓦莱达 G4
Valley Center 瓦利森特 E4
Valley Falls 瓦利福尔斯 G2
Vassar 瓦瑟 G3
Vermillion 弗米利恩 F2
Vesper 韦斯伯 D2
Victoria 维多利亚 C3
Vining 韦宁 E2
Vinland 韦兰 G3
Viola 韦厄拉 E4
Virgil 弗吉尔 F4
Vliets 弗利特斯 F2
Wabaunsee 沃本西 F2
Wakarusa 瓦卡鲁萨 G3
Wakeeney 沃基尼 C2
Wakefield 韦克菲尔德 E2
Waldo 沃尔多 D2
Waldron 沃尔德伦 D4
Walker 沃克 C3
Wallace 华莱士 A3
Walnut 沃尔纳特 G4
Walton 沃尔顿 E3
Wamego 沃米戈 F2
Washington 华盛顿 F2
Waterloo 滑铁卢 E4
Waterville 沃特维尔 F2
Wathena 沃西纳 H2
Waverly 韦弗利 G3
Wayside 韦赛德 G4
Webber 韦伯 D2
Weir 韦尔 H4
Welda 韦尔达 G3
Wellington 惠灵顿 E4
Wells 韦尔斯 E2
Wellsville 韦尔斯韦尔 G3
Weskan 韦斯坎 A3
Westfall 韦斯特福尔 D3
West Mineral 威斯特迈内拉尔 H4
Westmoreland 威斯特摩兰 F2
Westphalia 威斯特伐利亚 G3
West Plains (Plains) 西普莱恩斯 B4
Wetmore 韦特莫尔 G2
Wheaton 惠顿 F2
Wheeler 惠勒 A2
White City 怀特城 F3
White Cloud 怀特克劳德 G2
Whitewater 怀特沃特 E4
Whiting 怀廷 G2
Wichita 维契托 E4
Wichita 维契托 E4
Wilburton 威尔伯顿 A4
Willard 威拉德 G2
Williamsburg 威廉斯堡 G3
Williamstown 威廉斯敦 G2
Willis 威利斯 G2
Willowbrook 威洛布鲁克 D3
Wilmore 威尔莫尔 C4
Wilsey 威尔西 F3
Wilson 威尔逊 D3
Winchester 温切斯特 G2
Windom 温德姆 E3
Winfield 温菲尔德 F4
Winona 威诺纳 A2
Woodbine 伍德拜恩 E3
Woodston 伍兹顿 C2
Worden 沃登 G3
Wright 赖特 C4
Yates Center 耶茨森特 G4
Yoder 约德 E4
Zenda 曾达 D4
Zenith 泽尼斯 D4
Zook 佐克 C3
Zurich 苏黎世 C2

其 他

Arkansas(riv.) 阿肯色河 D3
Beaver(creek) 比弗河 A2
BigBlue(riv.) 大布卢河 F1
Cedar Bluff(res.) 锡达布拉夫水库 C3
Cheney(res.) 切尼水库 E4
Cheyenne Bottoms(lake)
夏延波托姆斯湖 D3
Chikaskia(riv.) 奇卡斯基亚河 E4
Cimarron(riv.) 锡马龙河 B4
Cottonwood(riv.) 卡顿伍德河 F3
CouncilGrove(lake)康瑟尔格罗夫湖 F3
Crooked(creek) 克鲁克德河 B4
Elk(riv.) 埃尔克河 F4
Fall(riv.) 福尔河 G4
Fall River(lake) 福尔河湖 F4
Fort Larned Nat'l Histori: Site
拉尔内德堡国家历史古迹 C3
Fort Riley-Camp Whiteside
赖斯堡—坎普怀特赛德 F2
John Redmond(res.)
约翰.雷德蒙德水库 G3
Hulah(lake) 胡拉湖 F5
Kanopolis(lake) 卡诺波利斯湖 D3
Kansas(riv.) 堪萨斯河 F2
KickapooInd. Res.基卡波印第安保留区 G2
Kirwin(res.) 柯温水库 C2
Little Arkansas(riv.) 小阿肯色河 E3
Little Blue(riv.) 小布卢河 E1
Lovewell(res.) 洛夫威尔水库 D2
Marion(lake) 马里恩湖 E3
McConnell A. F. B.
麦克康内尔空军基地 E4
Mckinney(lake) 麦金尼湖 A3
MedicineLodge(riv.)梅迪辛洛奇河 D4
Milford(lake) 米尔福德湖 E2
Missouri(riv.) 密苏里河 G1
Mule(creek) 穆尔河 C4
Nemaha(riv.) 尼马哈河 G1
Neosho(riv.) 尼欧肖河 G4
Ninnescah(riv.) 尼内斯卡河 E4
Norton(res.) 诺顿水库 C2
OlatheNav. AirSta.奥拉西海军航空站 H3
Pawnee(riv.) 波尼河 B3
Perry(lake) 佩里湖 G2
Pomona(lake) 波莫纳湖 G3
PotawatomiInd. Res.
波塔沃托米印第安保留区 G2
Rattlesnake(creek) 拉特尔斯内克河 D4
Republican(riv.) 里帕布里肯河 E2
Sac-Fox-lowaInd. Res.
萨克—福克斯—艾奥瓦印第安保留区 G2
Saline(riv.) 萨林河 D3
Sappa(creek) 萨帕河 B2
Smoky Hill(riv.) 斯莫基希尔河 C3
Solomon(riv.) 所罗门河 E2
Sunflower(mt.) 桑弗劳尔山 A2
Toronto(lake) 多伦多湖 F4
Tuttle Creek(lake) 塔特尔克里克湖 F2
Verdigris(riv.) 弗迪格里斯河 G5
Walnut(riv.) 沃尔纳特河 E4
Webster(res.) 韦伯斯特水库 C2
White Rock(creek) 怀特罗克河 D2

矿产资源 堪萨斯是全国主要的矿产地之一，通常列居前 12 名之内，几乎各郡都出产某种矿产。已开采的矿产包括煤、原油、天然气、氦、石灰石(制水泥)、盐及砂石。

燃料和相关产品占该州矿产总值的五分之四，但除煤矿外，产量与储量日减。

环境保护 继一九三〇年代发生严重干旱及暴风沙后，开始兴建联邦水库、州和市政府湖泊及农用池塘，堪萨斯的地上水大量增加。然而随着愈来愈多的农地引水灌概，特别是该州西半部，地下水的供应量已趋枯竭。以西部年降水量相当低的情况而言，地下水源的补充是一项相当严重的问题。

东南部产煤区实施地面采矿，造成数十万英亩的土地荒废无用。自 1969 年以后，该州政府已规定采煤商在一地开采完后，立即展开土地填平与播种的工作。各大都市中心都面临空气污染的问题，尤以堪萨斯城都会区和堪萨斯河流域沿岸最严重。

2. 人民

自堪萨斯地方开放以来，堪萨斯人口已逐日成长，综观过去数十年，成长速度相当稳定。都市居民数目持续增加，而乡村人口则减少。堪萨斯州民表现出复杂的种族背景，没有一个种族居优势地位。

人口特色 1980 年该州人口 2,363,208，其中大多数为欧裔，五分之三以上的人口在该州出生。今日有三分之二以上的州民住在都市区，即 1,000 人以上人口的合并市。乡村人口中，只有四分之一住在农场。人口由乡村往城市移动的情形似乎已渐缓和，自二次大战结束以来已经影响了该州的生活。1950 年人口普查首次显示出绝大多数州民住在都市区。

该州许多原居民是土生土长的美国人，由东部和北部各州迁移至该地。外籍居民的比例不高，1870 年达到最高点，总数占 13% 左右。外籍人口中，以来自不列颠群岛的人数最多。来自德、奥、俄及邻近地区的德语系移民居次。其他民族包括法国、捷克、斯洛伐克、意大利 、瑞典及其他民族。

黑人，包括自由民或奴隶，居早期移民之列。迄至 1861 年堪萨斯加入联邦之际，大部分黑人为自由之身。南北战后大量黑人移民拥入该州，一八七〇年代黑人移民数量众多，因而有"移民运动"之称。今日黑人居民占总人口大约 5.4%。

晚近大量移民该州的种族由墨西哥－美洲人所组成。他们最初担任铁路工人，在各大铁路城建立了设施完备的墨西哥－美洲社区。墨西哥－美洲人也受雇于分布在该州西南部的蔗糖工业。今日近 3% 人口为西班牙裔。

本州有许多印第安土著部落，包括堪萨(Kansa)、奥萨格(Osage)、波尼(Pawnee)、科曼齐(Comanche)、夏延(Cheyenne)、阿拉帕霍(Arapaho)、威奇托(Wichita)及基奥瓦(Kiowa)人。今日该州住有大约 9,000 名印第安人。

该州以罗马天主教徒人数最多，其次为美教会及基督会信徒。其他主要教派包括浸信会、长老会、联合基督教会、圣公会、信义会及教友会。

主要人口中心 堪萨斯州所有大都会中心皆位于东半部。第一大城威奇托位于阿肯色河畔，人口超过 25 万。与坐落于该区的卑赤、波音、塞斯纳及利尔工厂，所制造的私人和商用客机名列前矛。威奇托也是一处大型的制粉、肉品包装、产油及炼油中心。它是堪萨斯早期的牧牛镇之一。1868 年首批移民抵达，4 年后铁路通车。今日威奇托设有大学、学院、美术馆、耗资数百万美元的文化和民众中心，以及各种贸易和服务业。

堪萨斯城是第二大城市，隶属于包含堪萨斯和密苏里州 6 个郡的绵延都会区，地处密苏里河对岸，系一个制造和工业城，以及全国最大的制粉中心之一。工业项目繁多，由肉品包装、食品调制及办公设备、肥皂、清洁剂制造、炼油到金属装配等。建有大型畜栏和谷仓，前往密苏里河畔的堪萨斯城国际机场交通便利。

托皮卡(Topeka)是第三大城、工业中心兼首府。位于堪萨斯河畔的堪萨斯城西方，地区时期创建，1861 年设为该州首府。艾奇逊－托皮卡－圣大非铁路公司在该市创立，总公司雇用员工数千人。州议会大厦、堪萨斯司法中心及堪萨斯州历史学会皆坐落于托皮卡中部。精神医学中心门宁吉基金会(Menninger Foundation)亦设于此。

其他大城市包括罗伦斯、萨莱纳、哈钦孙、奥拉西、莱文沃思、曼哈坦及恩波里亚。欧弗兰帕克(Overland Park)、绍尼和普雷里庄市(Prairie Village)是堪萨斯城人口众多的郊区。大本德的人口不到 2 万，是该州西半部最大的城市。

堪萨斯州的个人所得

来源	1960	1970	1980
		(单位:百万美元)	
农业	418	715	1,007
采矿业	94	82	422
建筑业	219	299	1,033
制造业	689	1,198	3,795
交通、通讯与公共事业	315	477	1,501
批发与零售业	623	914	2,842
金融、保险与不动产	158	222	888
服务业	379	598	2,483
其他事业	11	14	59
政府机关	580	1,230	2,639
		(单位:美元)	
每人平均所得	2,125	3,853	9,983
全美每人平均所得	2,216	3,966	9,521

自 1860 年以来的人口成长

年	人口数	年	人口数
1860	107,206	1940	1,801,028
1880	996,096	1960	2,178,611
1900	1,470,495	1970	2,249,071
1920	1,769,257	1980	2,363,208

1970－80 年成长率：5.1%(全美 11.4%)

1980 年密度：每平方英里 28.72 人(全美 62.6 人)

城市与乡村的人口分布

年	城市人口比例	乡村人口比例
1920	34.8(全美 51.2)	65.2
1930	38.8(全美 56.2)	61.2
1940	41.9(全美 56.6)	58.1
1950	52.1(全美 64.0)	47.9
1960	61.0(全美 69.9)	39.0
1970	66.1(全美 73.5)	33.9
1980	66.7(全美 73.7)	33.3

人口聚集中心

城市与大都会区	1980	1970	1960
维契托	279,272	276,554	254,698
大都会区	411,313	389,352	343,231
堪萨斯城	161,087	168,213	121,901
大都会区	1,327,020	1,273,926	329,287
托皮卡	115,266	125,011	119,484
大都会区	185,442	180,619	141,286
欧弗兰帕克	81,784	77,934	21,110
罗伦斯	52,738	45,698	32,858
萨伦纳	41,843	37,714	43,202
哈钦孙	40,284	36,885	37,574
奥拉西	37,258	17,917	10,987
莱文沃思	33,656	25,147	22,052
曼哈坦	32,644	27,575	22,993
绍尼	29,653	20,946	9,072
恩波里亚	25,287	23,327	18,190
普雷里庄市	24,657	28,378	25,356

3. 经济

堪萨斯州的经济历来相当稳定。州民的个人所得高于该区其他州，他们的收入有与全国平均所得相符合的倾向。非农业的就业人口稳定增加的趋势明显。有史以来，该州的失业率向来居全国最低州之列。

移民前往该州从事农耕及相关行业，农业主导经济活动迄至二十世纪。今日经济多元化发展，批发与零售业雇用最多的劳力，其次为制造、行政和服务业。

制造业 在过去数十年以前，堪萨斯州的制造业主要属于将原料转变成制品的初级制造等。事实上，1940 年以前，食品和相关产品主导制造部门。当时运输设备的生产，特别是航空器，为雇用人口最多的制造业。今日运输设备工业仍是最重要的雇主，又以航空公司为最大。威奇托是航空工厂的首要设厂地，其他工厂分布于堪萨斯城、萨莱纳和威灵顿。

堪萨斯的矿藏量相当丰富，是该州发展工业的有力后盾。图为堪萨斯城的炼油厂。

肉品包装亦是该州一项重要工业。此项经济活动已逐日由堪萨斯城转移至邻近商业饲养场的地区，诸如恩波里亚、威奇托、利伯勒尔和道奇城。

制粉业生产面粉及各种牲畜饲料。堪萨斯州是全国首要的制粉州之一，基于制粉－运送的特权订定合理的运费而获利；允许运送至该州的小麦先行加工，然后依原先的运费循线继续运送。虽然面粉的消费量减少，但因为牲畜饲料的需求量增加，制粉业仍然是一项重要工业。

其他重要工业包括制造非电子机械、化学品、印刷器材、石油和煤产品、橡胶和塑胶产品、装配金属、电器和电子设备及种类繁多的食品。

农业 堪萨斯的农业一般令人想到波浪起伏的麦田形象，这项经济部门也朝多元化发展。该州小麦产量领先全国，帚蜀黍干草、高粱、牛肉和苜蓿产量名列全国前矛。其他作物包括玉米、裸麦、燕麦、大麦、大豆和甘蔗。

畜牧业——包括饲养、放牧、供应市场所需及酪农业——在全州各地居重要的经济地位。牛和猪是该州农业收益的主要来源。

堪萨斯从事农务的人口持续减少，该州农产品现金收益列居全国前几名。农民占就业人口大约5%。

自1960年以来，灌溉农地的面积已经增为3倍多。虽然仅占总耕地的一小部分，但增加的面积相当可观，收益亦相当重要，尤以该州西部为然。然而灌溉地的增加引起对地下水源枯竭的关切。

矿产 堪萨斯的石油、天然气、液态天然气、煤、氦、铅和锌藏量丰富。天然气大部分产于西南部，煤大部分产于东南部。哈钦孙附近殖藏大量的盐。

交通运输 十九世纪前半叶，该州的主要交通路线是密苏里河、堪萨斯河及圣大非、俄勒冈步道。1857年第一条铁路完工。就历史而言，铁路对堪萨斯的发展甚为重要，至今仍为运输系统中重要的一环，尽管自1950年以来铁路英里数已逐渐减少。今日大约有12家货运公司营运长逾9,650公里的路线。

堪萨斯有便捷的高速公路和公路网。70号州际公路是主要的东西向干线，135号州际公路是纵贯中部的南北向干线。堪萨斯收费公路于1956年通车，由堪萨斯城贯通威奇托，直抵南部俄克拉何马州边界，蜿蜒380公里。

该州大约有125个公用机场及250个私人机场，其中堪萨斯城国际机场是空运的最大中枢。航空公司有固定班机通往该州十数个城市，不过飞行路线经常变动。

动力 该州充沛的天然气，提供动力的主要来源，最西南部的胡戈顿天然气区是全国最大的天然气蕴藏区之一，所产天然气占全州天然气产量的一半以上。该州有30多家天然气公司。然而煤是用以发电的主要燃料。由于大多数煤矿开采自怀俄明煤矿区，运费低廉使煤矿成为高效益的能量来源，并且促使动力来源由天然气转移至煤矿。

观光业 随着大量的旅游人口途经该州之高速公路，堪萨斯州政府已大力展开各项努力吸引游客抵达。共有20多座州立公园，其中多数有湖泊分布，吸引对钓鱼、划船和露营有兴趣的游客前往。打猎也是一项普遍的娱乐活动，并规定候鸟、当地猎鸟及鹿的猎捕季节。博物馆、美术馆和历史古迹也是吸引游客莅临的因素。

劳力 堪萨斯的平民劳力相当于16岁及16岁以上人口的65%左右，一半以上的家庭有2名或2名以上的成员加入就业市场。就历史而言，该州的失业率很低，个人所得接近平均值。雇用劳力最大的部门是批发零售业，占劳力的24%左右。其他相近的部门依次为制造业20%；行政业20%；服务业17%；运输、通讯和公用事业7%；建筑业5%；农业5%。

大约15%的非农业劳工属于劳工联盟。1958年州民通过工作权修正案，宣称任何人皆不得因加入劳力组织与否而被排除于就业市场之外，1975年采行违规受罚措施。

4. 政府和政治

堪萨斯地区时期政治混乱，引起全国注意。在宪法为联邦政府所接受以前，共起草4部州宪。关于宪法应将堪萨斯列为联邦一个蓄奴州或自由州，引起莫大的争议。依1854年通过的堪萨斯－内布拉斯加法案，新成立的地方必须自己决定奴隶问题。邻近的密苏里州是奴隶州，该州有许多州民与堪萨斯的法定居民都参加了地方选举。由于第一次选出的议会赞成奴隶制，主张自由州的居民遂自组政府，并起草自由州宪法。

由于堪萨斯州有两个独立政府同时运作，联邦国会无法通过宪法。1857年在莱康普顿(Lecompton)起草支持奴隶制度的宪法，另一部文献于1858年产生。1859年在怀恩多特起草州宪，加入联邦政府。该部宪法排除奴

锡马龙附近的牲畜集中场 各地的牲畜集中于此地，以便于运往各大城市。

隶制度，并在退党的南方议员缺席时为国会所通过。在怀恩多特制宪会议上，议员致力赋予妇女和黑人选举权，但无所获，仅赋予妇女在学校－董事会选举中的投票权。1887 年妇女在地方自治选举中拥有投票权，1912 年州宪通过妇女参政权修正案。

该州宪法迄今已修改超过 75 次。宪法修正案必须获州议会两院过三分之二议员及普选时过半数选民同意方得通过。制宪会议同样必须获两院过三分之二议员及过半数选民通过。

选民必须年满 18 岁，身为美国公民，在该州居住满 6 个月，在镇和地区居住满 30 天。1980 年堪萨斯召开首次总统初选。政党初选在 8 月举行。

政府结构 堪萨斯州政府的权力采行政、立法和司法三权分立制。

行政部门 该州的主要行政官员为州长、副州长、州务卿、首席检察官及州出纳局长。自 1975 年起，州长任期四年。州长为行政首长，大多数行政部门对他负责。他监督预算的准备，代表州政府处理联邦事务。

立法部门 州议会采两院制，参议员 40 席，众议员 125 席，每逢偶数年举行选举，任期分别为四年和二年，州议会每年召开 90 天的会期。这期间，立法事务由立法会议和临时委员会处理。

司法部门 司法体系由 7 人制的堪萨斯州最高法院、7 人制的上诉法院及多人制的地方法院所组成。最高法院和上诉法院的法官采任派制，任期六年，地方法官任期四年。地方法官系定期选举产生。

行政区 该州 105 个郡隶属委员制度管辖，委员任期四年。最初划定郡界，俾利居民于一天内往返郡治所在地。各郡设有郡政府、雇用郡书记、记事员及估税员。

市镇采市经理和市长－委员会制。学区不属于郡政府，镇区官员也一样，他们主要负责郡的公路设施。

公共财政 郡、市和学区的岁收来自于财产税。市政府可对该州的销售税课征附加税。该州的其他岁收来源包括所得、遗产、汽车燃料、香烟、烟草及车辆牌照税，州政府依法基于现金基础运作，亦即州议会通常采行平衡预算，除非准备金数额庞大。

政治 就历史而言，堪萨斯州的政治向来由共和党所主导。有 8 位首长为民主党，2 位平民党，其余皆为共和党。共和党同样支配了国会选举。然而民主党在州选的层面，以及由都市集中的地区选出候选人，角逐联邦众议员的席位两方面，皆已日见成效。该州有数位女性荣担国家要职，包括参议员凯塞包姆(Nancy Landon Kassebaum)。

社会服务 该州的卫生和福利机构隶属社会福利局控制，包括精神病、智障、癫痫病、聋哑及盲人机构。精神病院被公认为全国最完善的医院之一。私人门宁吉精神生理医院是全国最好的精神医疗设施之一。坐落于托皮卡。

政府要览

总统选票：7。国会代表：联邦参议员 2 席；联邦众议员 5 席。州议会：参议员 40 席，任期 4 年；众议员 125 席，任期 2 年。州长：任期 4 年，可连任但不得连任超过 2 次。

5. 教育和文化

堪萨斯州最早的学校系传教士为印第安人所设立。移民活动开始后不久，居民随之兴办学校。1858 年州宪规定设立初级、中等和高等教育学校。

初级和中等教育 一九六〇年代，郡学校系统，包含许多乡村的小学学区，由合并学区编制所取代，今日郡有大多数学校已经关闭。此外，许多高中合并管理，俾利更具效益的运作，学区受教育局长管辖，教育经费来自财产税。州政府提供一部分的岁收给合并学区，州议会有权决定学区增加经费预算的百分比。

高等教育 堪萨斯州政府委由董事会经管 6所大学。最新的一所威奇托州立大学在1964 年加入州立大学体系。罗伦斯的堪萨斯大学是该系规模最大的学校，授予项目繁多的学士和硕士学位，包括法律和医学。曼哈坦的堪萨斯州立大学专攻农业。其他三所海斯堡州立大学、恩波里亚州立大学及匹兹堡州立大学，最初设为专门从事教师训练的师范学校。

一九五〇年代该州的经济日趋多元化，对技术工人的需求显然可见。许多职业技术学校随之建立，通常由社区管辖作为学区的延伸。1965 年州议会为全州二年制专科学校系统奠定基础，现今该州有 20 所以上的二年制学校，其中大多数由社区经管。

该州亦设有的私人高等学术机构，包括二年和四年课程。除了托皮卡的沃什伯恩大学是接受州政府补助的市立机构外，私立学院主要为教会附属学校。

图书馆和博物馆 堪萨斯州有多所图书馆遍布各地，图书服务便利，包括公立、学校、学术及特别图书馆。堪萨斯州立图书馆透过地方图书馆系统，与全州各地的公立图书馆联合举办各项活动，并且提供盲人跨馆借书和服务网。位于托皮卡的堪萨斯州立历史学会以历史和家系学珍藏著称，罗伦斯的堪萨斯大学所设的肯尼思·斯潘塞研究图书馆(Kenneth Spencer Research Library)，辟有特殊典藏室、地方历史馆及大学档案馆。

戴契自然历史博物馆坐落于堪萨斯大学校园内，是全州最大的自然历史博物馆。堪萨斯州立历史学会博物馆展示该州与州民的历史。位于阿比林的艾森豪威尔中心，除了吸引全国各地的研究者莅临艾森豪威尔总统图书馆外，涵盖艾森豪威尔纪念馆、艾森豪威尔家族宅邸及前任总统埋葬所在地的礼拜堂。许多历史博物馆由郡政府和地方历史组织管理。该州的美术馆包括威奇托美术馆；罗伦斯的海伦·斯潘美术馆；林兹堡贝瑟尼学院(Bethany Coll.)的伯吉尔·桑德森纪念美术馆(Birger Sandzen Memorial Gallery)。威奇托的中美洲全印第安中心展示美洲印第安文化。

传播 该州最早发行的报刊是《绍尼太阳报》(*The Shawnee Sun*)。1835 年由浸信会传教士米克(Jotham Meeker)对绍尼印第安人发行，并以该部族的语言写成。英文报在堪萨斯地方开放移民后不久相继创刊。《堪萨斯每周报导》(*Kansas Weekly Herald*)1854 年于莱文沃思创办。该州知名的编辑包括《恩波里亚公报》(*Emporia Gazette*)的怀特(William Allen White)以及卡帕(Arthur Capper)等人；卡帕是托皮卡一名新闻从业人员，曾任州长和联邦参议员。堪萨斯州共发行大约 50 种日报、200 种周刊和半周刊。发行量最大的日报是《威奇托老鹰报》(*Wichita Eagle*)。此外，另有多份杂志发行。

该州大约有 60 家调幅广播电台，并有同等数目的调频电台，其中大多数为公营。共有 12 家商业电视台，教育电视台设于威奇托和托皮卡。该州的广播事业始于 1922 年的威奇托。商业电视广播始于 1953 年的哈钦孙。

其他文化活动 该州透过堪萨斯艺术委员制、社区艺术委员会、音乐协会及戏剧团体举办活动，文化活动种类日增。

堪萨斯州吸引全国的节庆是林兹堡每年一度的基督节(Messiah Festival)。由贝瑟尼学院举办，每年复活节周举行，以演奏韩德尔和巴哈的圣乐曲目为特色。温菲尔德每年 9 月举行胡桃谷早熟禾节和平原采集锦标赛。堪萨斯民俗节最初在托皮卡举行，今日改在曼哈坦举行，着重展现该州的传统艺术和艺术家。

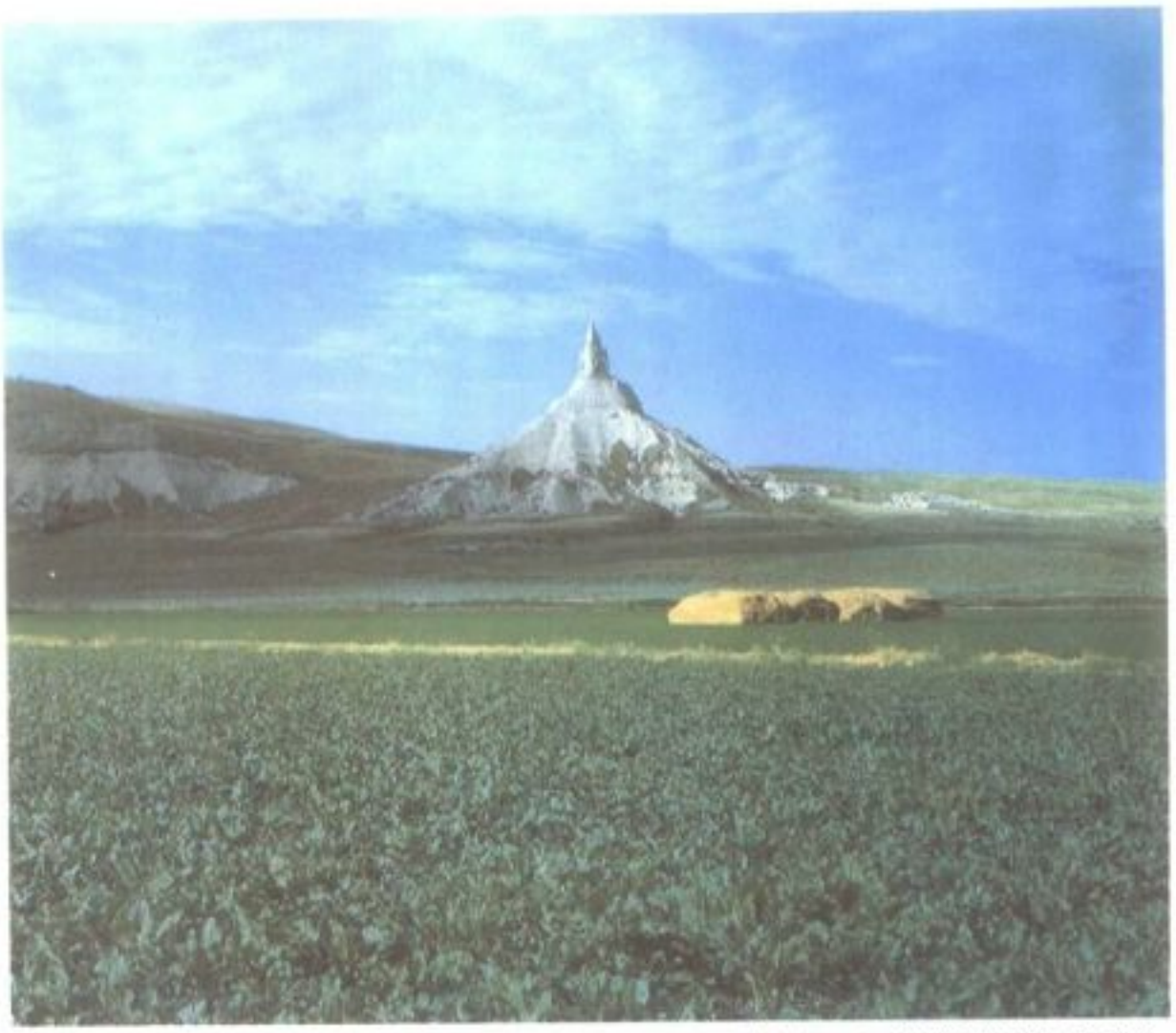
6. 休闲游憩和风景名胜地

户外休闲娱乐设施和历史古迹遍布，方便游客和州民就近前往。

公园和游憩区 该州有 20 多座州立公园，其中大部分集中于联邦水库区；提供游泳、划船、露营、钓鱼、野餐和远足设施。最大的水库为赖利和波塔沃托米郡的图托克里克水库；吉里和克莱郡的密耳福(Milford)水库；杰斐逊郡的佩里水库；塞奇威克、京曼和雷诺郡的切尼水库。此外州立、郡立、市立和私人公园数目众多。

堪萨斯渔猎委员会督导与这些休闲游乐区相关的大部分活动。负责颁发打猎和钓鱼执照及登记船只。基金用于维护垂钓湖泊区和禁猎区、执行法规及发展附加设施。州立公园的露营活动受堪萨斯公园和资源管理局管辖。

历史古迹 该州少数历史古迹与联邦政府相关。莱文沃思北部的莱文沃思堡建于 1827 年；至今仍是使用中的军事碉堡。它是密西西比河以西持续使用的最古老军事碉堡，多栋



矗立在堪萨斯州北临内布拉斯加州地区的针岩，是移民马车队沿着"俄勒冈小道"横越北美在平原时的路标。

历史建筑、大型练兵场及博物馆吸引了游客前往。西部发展过程中另一处重要的军事碉堡是赖利堡，位于曼哈坦西南方，目前是步兵第一师的驻扎地，自创建以来大部分时间作为美国骑兵的驻扎地。该堡所设的美国骑兵博物馆追溯该部队的历史。拉尼德(Larned)的拉尼德堡和斯科特的斯科特堡是闲置的军事碉堡，规划为国家历史古迹，隶属国家公园管理局管辖。

堪萨斯州立历史学会管理多处与印第安、军事和地方历史相关的历史古迹。位于海斯的海斯堡边界历史公园，保存了石堡、哨房及军官的营舍。堪萨斯城的绍尼美以美教会传教区在1862年以前作为印第安学校，亦包含第一个地方议会会址。雷普伯利克(Republic)附近的波尼印第安村博物馆，对平原印第安村落的生活提出考古说明。位于斯科特城附近有埃尔瓜尔特雷霍(El Cuartelejo)之称的普韦布洛遗址，大约1650－1720年由皮库里埃(Picurie)印第安人盘据于此。

由道奇城的历史性前街、印加的威奇托历史名镇及阿比林古镇，游客可以得知堪萨斯州"牛仔镇"时代的光景。许多横贯该州的历史路线，郡和地方博物馆都加以描绘。包括圣大菲、俄勒冈、斯莫基希尔及奇泽姆铁路，快马邮递(Pony Express)路线及刘易斯和克拉克探险路线的一部分。

其他活动、名胜及节庆 该州现今仍有三处印第安保留区，爱阿华、萨克及福克斯保留区位于高原北部。霍顿附近的基卡普(Kickapoo)保留区和梅耶塔(Mayetta)附近的波塔沃托米保留区，每年7月举行祈祷会。

堪萨斯城皇家棒球队和堪萨斯城酋长足球队拥有来自全州各地的球迷，即使其体育场位于密苏里州堪萨斯城的杜鲁门运动综合大楼。威奇托组有小型棒球队联盟埃罗斯(Aeros)。

该州终年有多项特别的节庆提供娱乐。大部分郡在夏季期间举行农业博览会，哈钦孙每年9月举行冬季展览的堪萨斯州博览会。托皮卡在9月举行的中美洲博览会，是美国中西部最大型的展览之一。该州的民族庆典包括威尔森的捷克丰收节；托皮卡和加尔登城的墨西哥节；林兹堡每逢奇数年举行的瑞典海尔宁菲斯特节(Swedish Svensk Hyllningfest)。

秋季也有多项节庆，包括鲍德温城的枫叶节及美国独立的万圣节前夕庆典，即英治(William Inge)《野宴》的背景。堪萨斯经济发展部每年发行有节庆历。

7. 历史

堪萨斯州的历史在许多方面而言相当独特，但也与大平原其他州的历史有诸多共同之处。

该区最早的居民是大约一万二千年至七千年前定居于平原中部的古印第安人。他们以猎捕巨象或早期水牛等大型猎物维生。随后五千年改由猎者和采集者定居于该区。后来平原林地阶段与东部林地产生文化接触，带来弓、箭、制陶术及团体生活。农作物的栽种带来村落农民的文化阶段，由1000年延续至1500年。第一位白人抵达堪萨斯州时，定居于当地的部族为威奇托、堪萨、奥萨格、波尼及瓜尔特雷霍阿帕契人。后来加入基奥瓦、科曼齐、夏延和阿拉帕霍等部族，他们是以猎捕水牛和其他猎物维生的半游牧部落。马匹的引进，使这些所谓的原始部落较以往的部落有较大的流动性。

探险 1541－1830年间，西班牙、法国和美国探险家行经该区。1540年春，科罗纳多率领一支西班牙探险队，由墨西哥西北部启程，寻找传说中的锡沃拉七座黄金城。科罗纳多的路线往北远及堪萨斯州中部，探险队曾在今大本德东方的威奇托印第安村落度过一段时日。西班牙军队在内布拉斯加被波尼人打败后，法国遂在堪萨斯取得势力。法国受该区的毛皮交易潜力所吸引。1744年在莱文沃思附近兴建军事和贸易站卡瓦格奈尔堡(Fort Cavagnial)，借此保护他们的利益。

首先抵达该区的美国人是刘易斯(Meriwether Lewis)和克拉克(William Clark)，受命探险路易斯安那购地的地方。1804年他们领导的探险队到达堪萨斯州东界的密苏里河畔。派克(Zebulon Pike，1806)和斯蒂芬朗(Stephen H. Long，1819－20)则率探险队横贯该州。

美国购得这片广大的地区，对授予东部印第安部落土地产生强烈的兴趣。1825和1830年立法通过，随即展开印第安部落向西方的徙置工作。此期迁入该州的部落通称为移民部落，包括迈阿密、波塔沃托米、渥太华、克里克、奇克索(Chickasaw)、乔克托(Choctaw)、德拉瓦、切罗基(Cherokee)和绍尼等部族。浸信会传教士麦科伊(Isaac McCoy)，致力于印第安纳州的迈阿密部族及密歇根州的波塔沃托米等部族的传教工作，成为印第安迁徙运动的主要倡导人。理由为与白人接触造成部落的分裂。麦科伊后来在该州设立传教团，其他许多基督教派亦跟进。该州近30个奉命迁徙保留区的部落，多数发现适应不同的气候及新的生活方式相当困难。

第二批抵达该州的美国人是在美国西南部与西班牙从事交易的运输业者。密苏里州的贸易商贝克内尔(William Becknell)，被认为是第一位采循圣大菲步道的一般路线抵达堪萨斯。其他人则于一八四〇年代前往俄勒冈或加利福尼亚途中横越该州。

拓殖移民与设州 美国人对土地的渴求，终于引发了驱逐堪萨斯州的印第安原著民和移民部落出境。1854年堪萨斯－内布拉斯加法案通过，该区开放移民。许多北方人对此法案或感到不安，因为它取代了1820年的密苏里妥协案，以"公民特权"的理念作为决定一个州加入联邦为蓄奴州或自由州的方法。堪萨斯成为主张自由州与蓄奴州双方势力的战场。北方团体，诸如新英格兰移民援助公

司，招募移民迁居此新成立的地方，欲使其成为自由州。

奴隶问题引发的情绪高涨，新地方的政治混乱，并起草了数部宪法，同时屡屡发生暴动。记者描写许多关于此事件耸人听闻的故事，创造了"血腥堪萨斯"之名。冲突事件引起全国关注，并且增加南北战争前夕南北双方紧张关系。事实上，堪萨斯是继南方各州脱离联邦政府后，于 1861 年以自由州加入联邦。

该州派遣众多步兵和骑兵团加入联军。1863 年南军游击队队员昆特里尔(William Clarke Quantrill)率军袭击罗伦斯，此废奴派的要塞遭到大肆破坏，大约有 150 名居民丧生。

成长期 南北战争后是堪萨斯州的成长时期。1862 年霍姆斯特德法(Homestead Act)通过，促使了许多人移民堪萨斯和大平原的其他地方。该法案提供 65 公顷的土地给各户，成年满 21 岁的成人；他必须付 10 元美金的申请费，在当地住满 5 年，且改善了当地的地产。然而时局不易，一八七〇年代早期发生干旱和蝗虫过境。移民继续前往该州，少数受铁路的推广功效所吸引。

联合太平洋、阿奇申－托皮卡－圣大菲、密苏里、堪萨斯及德克萨斯等铁路公司获得联邦土地的授与。继之将土地售予居民，借此提供铁路经营及进一步发展所需费用。除了提供居民运输的工具及运送产品到市场外，铁路对城镇的成长影响深远。

由于迫需抵达美国东部的市场，带来堪萨斯的牧牛镇时代。德州的牧牛场主人因为该州没有铁路，遂驱赶牛群前往堪萨斯，以便将牲畜运往市场。由此以铁路连接阿比林、埃尔斯沃恩、威奇托和道奇城。此时代从一八六〇年代晚期延续至一八八〇年代中期，当时铁路已抵达德克萨斯。而且检疫法禁止来自德克萨斯和印第安地方的牛群进入堪萨斯。在顶峰时期单一站便曾运送多达 10 万头牲畜。

随着移民定居该州中、西部，边界人口即告萎缩。来自东部各州的移民，汇入来自俄国的门诺宗教徒和德－俄、瑞典、波希米亚、法、英居民及黑人，二十世纪并加入墨西哥－美洲人。门诺宗引进土耳其红麦，系一种生命力强韧的冬小麦。此种小麦及由它发展的许多杂种，是后来小麦收成丰硕的基础。

一八九〇年代，许多州民支持平民党运动。平民党衍生自农民联盟运动，反对高利率、高保护关税及高铁路运费。1890 年平民党在该州众议院取得多数席位，翌年选出斐佛(William Peffer)为联邦参议员。1892 年在民主党的支持下，平民党的候选人勒威林(Lorenzo D. Lewelling)当选州长，该党在堪萨斯州参众两院大获全胜，并且囊括了该州在国会的多数席位。这些胜利却引来与共和党的激烈竞争，并引发了 1893 年堪萨斯州议会所谓的平民党战争，当时武装的国民兵拥护共和党。

二十世纪 二十世纪来临后，带来诸多重要的技术改变。虽然直到一九二〇年代，马匹仍是主要的动力来源，但蒸汽打谷机和蒸汽、汽油牵引机已开始出现在该州农场。愈来愈多的州民购买汽车，较大胆的人则建造及驾驶飞机。第一次大战期间小麦的价值大增，同时跃居为首要农作物。

然而该州蓬勃的经济因为暴风沙、干旱及一九三〇年代经济大恐慌遭到严重打击。1935 年是暴风沙最为严重的一年。1936 年该州州长兰登(Alfred M. Landon)被共和党提名为总统候选人。在天气状况改善以前，经济复苏缓慢。天然资源的保护计划及第二次大战的需求刺激了经济的发展。

第二次大战期间，该州超过 215,000 名男女州民加入海陆空三军部队。该州农业亦对战争成效有重大贡献。战后该州经济更趋多元化。堪萨斯以大战期间追随阿比林的艾森豪威尔将军的活动自豪，1952 年艾森豪威尔当选美国总统，州民更加引以为荣。

今日堪萨斯的经济相当稳定，朝多元化发展。人口继续稳定的增加，农业仍然很重要。都市区的影响力日增，在政治上表现尤其明显，由于是都市选民缘故，共和党候选人在都市区不再被视为必然的获胜者。

历史要览

1541	西班牙探险家科罗纳多(Francisco Vásquez de Coranado)为找寻金矿，抵达今日的堪萨斯州。
1803	后来称为堪萨斯的地区隶属联邦政府管辖，作为路易斯安那购地的一部分。
1804	刘易斯(Meriwether Lewis)和克拉克(William Clark)在前往太平洋岸途中探险该区。
1806	派克(Zebulon Pike)由东往西横越该区。
1821	圣大菲步道开辟完成。
1825	奥萨格印第安人将圣大菲步道的通行权让渡美国联邦府。
1827	莱文沃思上校(Henry Leavenworth)建立堪萨斯第一个白人永久聚落莱文沃思堡。
1854	美国国会设立堪萨斯地方。
1854－58	居民因奴隶问题产生激烈的冲突，使该州冠上"血腥堪萨斯"之名。
1861	堪萨斯加入联邦成为第 34 州。
1870－79	苏联移民门诺教徒在该州栽种第一种耐干旱的土耳其口种红麦。
1894	发现石油和天然气。
1903	在德克斯特发现全国第一处氦。
1934－35	暴风沙摧毁了该州的农作物和农田。
1941－45	第二次世界大战军事需要刺激了航空工业的扩展。
1972	州长和其他州政府官员的任期由 2 年延长为 4 年。
1978	凯塞包姆(Nancy Landon Kassebaum)当选为联邦参议员。

Bibliography

Davis, Kenneth S., *Kansas: A Bicentennial History* (Norton 1976).
Drury, James W., *Government of Kansas*, 3d rev. ed. (Regents Press of Kansas 1980).
Dykstra, Robert R., *The Cattle Towns* (Atheneum 1970).
Muilenburg, Grace, and Swineford, Ada., *Land of the Post Rock: Its Origins, History, and People* (Regents Press of Kansas 1979).
Painter, Nell Irvin., *Exodusters: Black Migration to Kansas after Reconstruction* (Knopf 1977).
Richmond, Robert W., *Kansas, A Land of Contrasts* (Forum Press 1977).
Self, Huber, *Environment and Man in Kansas: A Geographical Analysis* (Regents Press of Kansas 1978).
Stratton, Joanna L., *Pioneer Women: Voices from the Kansas Frontier* (Simon & Schuster 1981).
Wedel, Waldo R., *An Introduction to Kansas Archaeology* (USGPO 1959).
Zornow, William F., *Kansas: A History of the Jayhawk State* (1957; reprint, Univ. of Okla. Press 1971).

KANSAS, University of 堪萨斯大学

一所州立、男女兼收的高等教育单位。主要校区设在堪萨斯州的罗伦斯。1864 年该州立法通过设立堪萨斯大学，1866 年该校正式成立招生。

位在罗伦斯校区有文理学院、研究所(硕、博士课程兼备)、商学院、教育学院、工学院、建筑与都市设计学院、艺术学院(代替音乐系)、新闻学院、法学院、药学学院，以及社会福利学院等各分支单位。1903 年开办暑期课程，1909 年并开办延伸教育讲座。至于堪萨斯大学的医学院，位在堪萨斯城。

除了校本部各学院之外，还有几所专门的研究机构也位于堪萨斯大学内：计有政府研究中心、商业研究局、堪萨斯地质调查中心。这些专门机构都有出版学术性刊物。它的自然历史博物馆收藏有脊椎动物的化石与骨骼，极具研究价值。该大学图书馆藏有堪萨斯城的种种文献，包括其历史、早期旅游、当地鸟类学和植物学。该校的艺术博物馆收藏颇多德、奥的洛可可式艺术作品，以及水泥、纺织等成品。该校目前总学生人数约 17,500 人。

KANSAS CITY 堪萨斯城

美国堪萨斯州东北部城市，滨堪萨斯河，地处堪萨斯河和密苏里河交汇点。堪萨斯州和密苏里州的交界，分割了堪萨斯城，人口较稠的密苏里州堪萨斯城，则借着横跨堪萨斯河的陆桥，跟对岸的堪萨斯州堪萨斯城连接。这两个城市是大堪萨斯城的一部分。

堪萨斯州的堪萨斯城，盘踞着优越的山势，面积超过 160 平方公里，是一个工业城市。城内大部分的劳工，从事制造业和加工业。工业的种类包括汽车装配、肉品加工业、炼油、火车和火车设备的制造、轮胎业、玻璃纤维、化学工业、纸业、建筑用钢和其他金属、铸造设备、肥皂以及许多的食品加工业。而且，还有大量的畜栏和谷藏的设备。

这个地区，向来有一个重要市场和票据交换所，是大平原、德州和俄克拉何马州的产品集散地，同时，这个地区也不断受惠于许多的铁路和卡车的运输线。1972 年，所有旅客的空中运输，都集中在全国最大机场之一的堪

萨斯城国际机场，它横跨了密苏里河北部。

虽然门厂林立，但还是一个适合居住的地方，城内有几个文化和休闲中心，一座接受捐赠十分丰富的图书馆，以及大约 45 座的公园。高等教育机构则有一所社教学院、一所堪萨斯大学的推广中心、两所神学院和有名的堪萨斯州立大学医学中心。著名的农业文化馆是靠近城西。

堪萨斯州的堪萨斯城，是怀恩多特郡的中心，采市长－委员会制，这是 1909 年引进的。水电力系统则属市有。

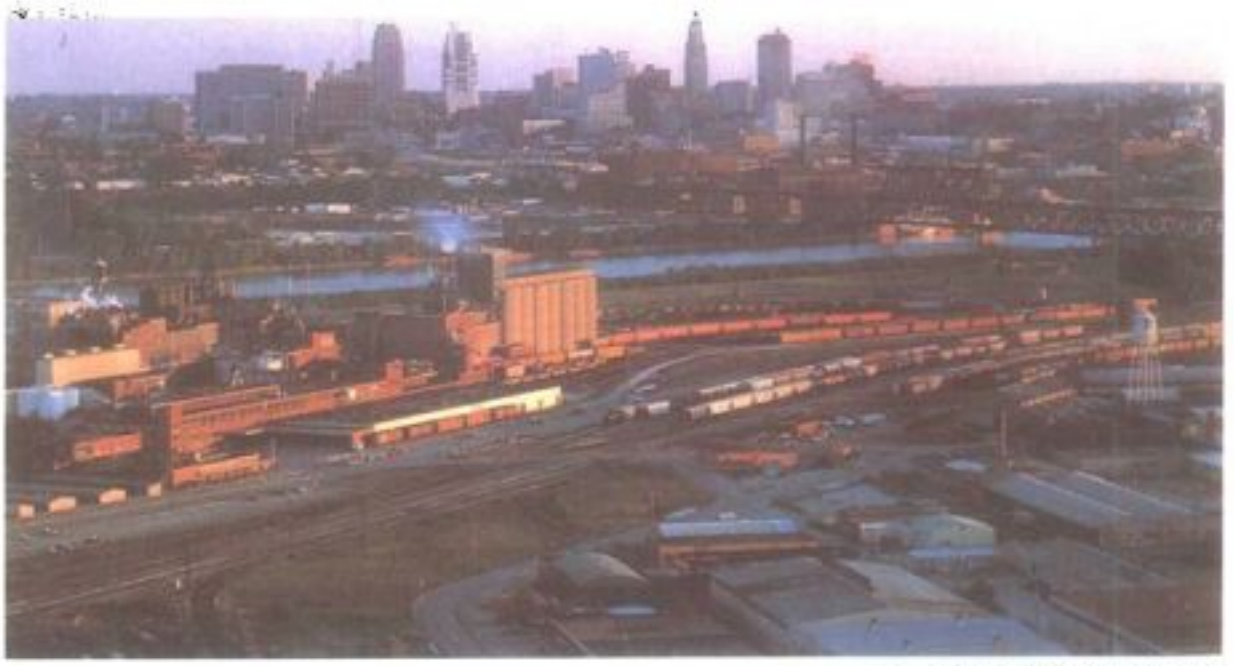
历史 在十七世纪和十八世纪初期间，已知有几个法国探险家来到了堪萨斯河和密苏里河的交汇处。1804 年，刘易斯(Meriwether Lewis)和克拉克(William Clark)探勘了这个美国在 1803 年以路易斯安那购地而获得的地区，他们在基尤点(Kew Point)扎营 3 天，现在，这里是吸引游客的地方。大约自 1818 年以来，这个地区成为德拉瓦印第安人保留区。1843 年，德拉瓦印第安人把地卖给怀恩多特印第安人，他们从前是俄亥俄的部落，怀恩多特城就是他们建立的一个商业交易场所。1855 年，他们被选为美国公民，便把土地卖给了联邦政府。

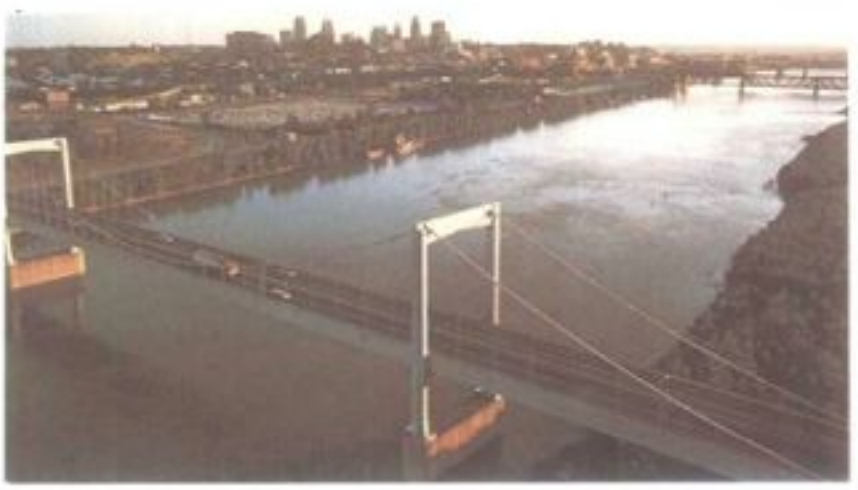
1857 年，一群来自圣路易的美国白人来到这里，1857 年，并吞了怀恩多特城。人口超过 1,250 人的怀恩多特，一度是堪萨斯州的首要城市。1859 年当堪萨斯州以自由州加入联邦时，其下的怀恩多特当局于是成立。一八六〇年代，铁路的连接和肉品加工业的发展，使得这个地区冒出许多社区。1886 年，有些社区就合并成堪萨斯州的堪萨斯城，然后扩展并合并了邻近的几个城，如阿根廷(1910)、罗塞达(1922)和特纳(1966)。堪萨斯城常饱受水患之苦，1951 年是最严重的一次。人口 161,148。

KANSAS CITY 堪萨斯城

美国密苏里州城市，在西部州界上密苏里和堪萨斯两条河流汇合处。它是一个工业、商业和交通中心，密苏里州第二大城，人口仅次于圣路易。往西越过州界就是美国另一个位于堪萨斯州、略小的堪萨斯城。两个堪萨斯，连同东边密苏里州的独立城(Independence)和两州内的一些城市，组成了人口超过 125 万的大堪萨斯城都会区。

密苏里州的堪萨斯城位于美国本土 48 州的地理中心以东不到 400 公里处——即大平原的东部边缘上。它的第一次大幅度的人口增长要归因于十九世纪中叶，一场使渴望黄金的"1849 年淘金者"(Forty Niners)和未来的定居者走向加利福尼亚和美国西南部的西进运动。一八七〇年代前，许多人潮调头回来，他们把堪萨斯州的小麦和德克萨斯州的牛群带到此处销售、加工，再由水路运往东部沿海各人口中心。到了二十世纪，各式的制造业兴起，赋予堪萨斯城多样化的经济基础，同时它也保留着内地大商业集散中心的原有地位。





上 密苏里州的堪萨斯城以谷类及家畜的集散地发展起来。图为密苏里河畔的小麦加工厂。

左 堪萨斯城位于密苏里和堪萨斯河的汇流处，图为堪萨斯城的眺望图。

今天密苏里州的堪萨斯城占地面积达 780 平方公里，从密苏里河两岸向南向北延伸。地势不太平坦，密苏里河南岸的大部分城区位于一片高地上，高地一直伸展到能鸟瞰密苏里河的几座断崖为止；而其他的市区却建在比河面仅几米高的低地上。

靠近密苏里河南岸，耸立着许多办公大楼和百货商店的商业区，由于有一九五〇年代初期以来修造的多条高速公路环绕在外围，因此以高速道环区著称。与美国其他城市一样，此处的贫民区都集中在这个中心区的边缘、价值数百万美元的摩天大楼阴影笼照之下。黑人占本市总人口的五分之一至四分之一，可是他们大多数都居住在高速道环区东南的聚居区内。这些地区成了一九七〇年代城市重建计划的主要目标。

城市的其他居民区的富裕程度一般都在平均水平以上。所有居民都能享有市政府为他们特别开辟的百余座设施良好的公园和运动场。位于市区内，占地面积超过 6.5 平方公里的斯沃普公园(Swope Park)是全美最大的市内公园之一。

经济 经济种类的平衡分布、全国中心的地理位置以及多种多样的交通设施是密苏里州堪萨斯城和其所属的大都会区三项优势。大堪萨斯城约有 25% 的工人从事制造业，另有 25% 经营批发和零售。地方、州和联邦政府总共雇用约 15% 的劳动力。

堪萨斯城的主要商品是谷物。在市中心商业区，谷物期货的交易速度快得惊人。该市引导全国的硬质冬小麦市场，并确定其国际市场价格。堪萨斯城的粮仓谷物储存容量仅次于明尼阿波利斯－圣保罗都会区(Minneapolis－St. Paul area)；它的面粉产量也仅次于纽约州的布法罗。

肉类加工和其他食品加工长期以来一直是主要的收入来源。该市拥有大面积的牲畜围场，是美国第三大肉牛市场。该区地下有蜂窝状的石灰岩洞群分布，有许多已被用于冷藏食品，堪萨斯城的食品冷藏容量因而比任何其他美国城市都大。

堪萨斯城的汽车生产仅次于底特律。它在自动售货机、农业机械、火车车厢、卡车以及各种贺卡的生产方面也名列前茅。其他产品还包括各种初级金属产品、铸件、化学制品、服饰、纸张、肥皂、汽车零件和电气设备等。

交通设施尤其种类繁杂，大约有 12 条铁路货运线为该市服务。有 11 条公路通往该市，卡车货运量并不亚于铁路。1972 年价值 15,000 万美元的重建工程完成以后，堪萨斯城国际机场跃升为全国第三大机场。密苏里－密西西比河道系统同时也可供应 1,200 吨驳船上通俄马哈和下至新奥尔良的运输航道。

半个多世纪以来，对外贸易一直是该市地

方经济的重要部分。虽然地处内陆深处，堪萨斯城却是美国少数几个外贸区之一，它可以提供关税优惠、多种装配零件和仓库设备，每年的外贸总额都达到数十亿美元。

该市也是内陆的重要出版和传播业中心。大都会区的报纸读者可以读到两种由同一家公司出版的主要日报，即傍晚的《星报》(*Star*)和早上的《时代》(*Times*)。当地有5个电视台和20多个中波以及调频广播电台。

教育和文化 堪萨斯城有几所高等学府，包括密苏里－堪萨斯城大学(是州立大学系统的一部分)、帕克学院(Park College)、洛克赫斯特学院(Rockhurst College)以及阿维拉学院(Avila College)等。中小学教育透过约有100所学校的公立学校体系和50所学校的私立学校体系实施，后者中有许多与教会有关联。该市的公共图书馆系统至少有12个分支。

合并后的纳尔逊艺廊(Willian Rockhill Nelson Gallery of Art)和阿特金斯美术馆(Mary Atkins Museum of Fine Art)——通称纳尔逊艺廊——颇令市民引以为豪。它是美国最大最好的美术馆之一，以收藏东方艺术品以及现代法国绘画著称。历史和人类学是堪萨斯城历史暨科学博物馆的两大特色，该馆内并没有天文馆。

该市有一个交响乐团，还有密苏里宝库剧院。抒情歌剧院经常上演歌剧，音乐剧则在星光剧院演出，在斯沃普公园内尚有一座露天圆形大剧院。

娱乐和风景地点 斯沃普公园本身就是堪萨斯城十分吸引人的风景区，公园内有数英亩大的丛林、动物园、运动场和高尔夫球场。除此之外，该市还有一个以家乡在附近独立城的前总统杜鲁门(Harry S. Truman)的名字命名的一个现代化综合运动中心，这里设有全美唯一背对背的两座美式足球与棒球场地，这两个体育场分别属于全国美式足球联盟(NFL)的堪萨斯城酋长队和美国棒球联盟(AL)的皇家棒球队。该市并且有职业篮球队和曲棍球队。

在商业区附近的佩恩谷地公园(Penn Valley Park)，有一座为纪念在第一次世界大战中阵亡的官兵而设的"自由纪念塔"，该塔高达66米，建于一九二〇年代。

政府 1925年堪萨斯城实施自治特许章程，此章程后来经过修改，规定市政采市长－议会制，他们每四年改选一次。并由12名议会议员选出一位市经理，他是该自治市的行政长官。

历史 现在堪萨斯城的这片土地，在欧洲冒险家们开始沿密苏里河探险时曾是坎萨印第安人(Kansa Indians)的领地。1724年布尔葛蒙大师(sieurde Bourgmont)法国人凡尼亚(Etienne Venyand)在现在的堪萨斯城东北约100公里处建立一座堡垒，但不久即遭废弃。1804年，即路易斯安那购地(Louisiana Purchase)使大批土地并入美国版图的一年以后，刘易斯(Meriwether Lewis)和克拉克(William Clark)二位探险家沿密西西比河朝上探险时曾在堪萨斯河口短暂扎营。

1821年，为美国皮草公司(American Fur Company)工作的舒托(Francois Chouteau)在现今市界内的河边建立贸易站。1838年一些企业主组成堪萨斯镇公司(Kansas Town Company)并开始出售舒托贸易站仓库附近的地皮。三年前，麦考依(John Calvin McCoy)已为向南约5公里处的市镇画出一张地图，这个镇称为西港(West Port)。

1850年本地设堪萨斯镇，三年后改设堪萨斯城(City of Kansas)，这个名字一直保留到1889年，正式改名为堪萨斯城(Kansas City)为止。西港在1897年并入堪萨斯城以前则一直是个独立小镇。

南北战争爆发以前，陆路贸易的设备提供与补给一直是两社区的主要经济支柱。西港是圣菲小道(Santa Fe Trail)和通往俄勒冈小道(Oregon Trail)以及加利福尼亚的路线上主要的一站。1849年淘金热达到高潮，同时一种亚洲霍乱病在该镇流行，使它几乎成为一座死城。内战期间，一支北方联邦军在西港战役(1864年10月21至23日)中重挫南方邦联军。这场战役造成重大伤亡，也再度蹂躏了西港镇。

南北战争结束后不久的1865年，第一条铁路通达堪萨斯城。1869年第一座横跨密苏里河的汉尼拔大桥(Hanibal Bridge)通车。到1870年，该市已有8条铁路通向四面八方。以后的二十年里，该市成了牲畜围场中心和牛只交易中心，它也成为一个重要的谷物市场，为生产效益越来越高的农业区提供服务。1850年以后的半个世纪里，该市人口从不足2,500增加到近165,000。

从1900年到1914年第一次世界大战爆发时，该市建起了各类新型工业，其中包括汽车装备生产厂和其他制造业。肉类和面粉加工业也迅速扩大，尤其是大战期间，它成了同盟国重要的食品供应基地。

大战以后，堪萨斯城又经历了一个工业迅速扩张阶段，摩天大楼开始出现。一九二〇年代同时出现了由当地民主党领袖彭德格斯特(Thomas J. Pendergast)领导的城市政治核心集团。在一九三〇年代经济大恐慌年间，此一纪律严明的机构冲破重重经济困难，使一些真正改善居民生活的计划得以为继。然而它也创下了贪污受贿和政治诈骗的纪录，使堪萨斯城成了全国一个恶名昭着的"党霸统治"(boss rule)中心。彭德格斯特核心集团的影响在1940年市长竞选失利以后才开始慢慢衰落。

第二次世界大战给堪萨斯城带来了经济复苏，开启了工业持续增长和繁荣的阶段。1951年7月13日，堪萨斯城洪水氾滥成灾，工业区和牲畜围养区均被淹没，但这也仅使该市的经济发展速度稍为减缓。一九五〇年代，该市开始实施一项重要的城市复建计划。一九七〇年代，堪萨斯城又开始了一项为期十五年的工程，把高速道环区附近满是塌房破屋的市中心区段修复一新。位于环区以南15个街区出现皇冠中心(Crown Center)，那是一座由卡兹(Hallmark Cards)创建、占地34公顷的城中之城，内有一座豪华饭店、餐厅、商店以及大型公寓楼房等。人口：市448,159；都会区1,327,106。

KANSAS－NEBRASKA ACT
堪萨斯－内布拉斯加法

系指1854年经美国国会通过的法案，承认堪萨斯及内布拉斯加二州的设置，撤销密苏里妥协案(Missouri Compromise)并变更法律，使奴隶制度不能扩展到新设领域。虽然国会想借此法案达成和平解决地域性差别，但事实上，反而增强南北对立的紧张状态，并促使南部各州采取脱离联邦的行动。

在南部各州蓄奴论者与北部各州反蓄奴论者之间，有三项历史性妥协法案，而堪萨斯－内布拉斯加法案则是该三项法案中的最后一项。第一项法案是1820－21年的密苏里妥协案，当时联邦有22州——11州准许蓄奴，11州禁止蓄奴。1820年，在密苏里州被承认为奴隶州及缅因州被承认为自由州之后，地区的及政治的势力于美国参议院中保持平衡状态。然而，承认的条件是：在路易斯安那购地案中——密苏里州除外——北纬36°30′(约在密苏里州南部边界上)以北的地方，禁止蓄奴。

1850年前，南部各州发现它在美国众议院中的议员人数不断减少，因而南部各州的政治领袖便决心要在美国参议院中维持议员人数的平衡(即15对15)。但承认加州为自由州的提议，势将破坏这个计划，因而主张脱离联邦的说法在南部各州广泛传布。然而在1850年妥协法案的条件下，加州虽被承认为自由州，但南部各州则以制定更严厉的逃亡奴隶法及取得其他经政府许可的权利作为补偿。此外，还提出关于州的承认及州政府组织的新准则。这个所谓"人民主权论"(popular sovereignty)的新准则，乃在声明：新州或新地区的人民对其是否采行奴隶制度有自己决定权。

1850年之后，穷困逐渐促成密苏里州、艾奥瓦州以西地区的移民。伊利诺伊州的道格拉斯(Stephen Douglas)是参议院领域委员会的主席，也是数项有关堪萨斯及内布拉斯加设置新领域法案的发言人及主要起草人。道格拉斯认为要建造一条横贯美国领土到达太平洋的铁路(已被长久延误)，必须先将这两个新地区组织起来。于是，他在1854年1月提出一项法案，将堪萨斯及内布拉斯加列入领域，并于决定这些新领域是否采行奴隶制度时，坚守"人民主权论"这项原则。这项法案在众议院及参议院中经过数月激烈争辩

后，终于通过，而于 1854 年 5 月 30 日，经皮尔斯总统(Franklin Pierce)在该法案上签字后，正式成为法律。然而，在同意投票表决这项法案之前，支持奴隶制度的众议员却要求先将密苏里妥协案中关于奴隶制度的限制宣告为无效。

反奴隶制度的人对密苏里妥协案被撤销一事，提出严厉的抨击。他们批评道格拉斯不该为了竞选总统的野心而背叛他早先的原则，也不该为了伊利诺伊州铁路的利益而与他人串通共谋。道格拉斯为保护自己而辩称：这项法案是 1850 年"人民主权论"信条的自然延伸。对堪萨斯－布拉斯加法案不满的风波，后来造成政党间对立关系全面再结盟的结果。反堪萨斯－内布拉斯加法案会议的召开倏地遍及北部各州，最后由从前的辉格党(Whigs)、自由土地党(Free Soilers)及反奴隶制度的民主党重新组成新的共和党。

由于堪萨斯州及内布拉斯加州将奴隶制度的未来命运系于居民的过半数票决，以致更加助长支持及反对奴隶制度的团体均向新领域移民的风气。在堪萨斯州，蓄奴论者与反蓄奴论者之间的对立关系最后导致扰攘经年的火拼与冲突，并使南、北多数州民对堪萨斯－内布拉斯加法案无法解决地域争论的事实深信不疑。当堪萨斯－内布拉斯加法案使州民的不满情绪到达更高程度时，更加速引发南北战争的爆发。

KANSAS RIVER 堪萨斯河

美国堪萨斯州东部，由共和河(Republican R.)和烟山河(Somky Hill R.)在吉里郡章克申城(Junction City)汇流而成。河流流向大致向东，途中经过肥沃的农业区，穿过托皮卡市(Topeka)，在堪萨斯州堪萨斯市注入密苏里河，全长 275 公里。它最大的支流大布卢河(Big Blue R.)在堪萨斯州曼哈坦附近北岸注入该河。

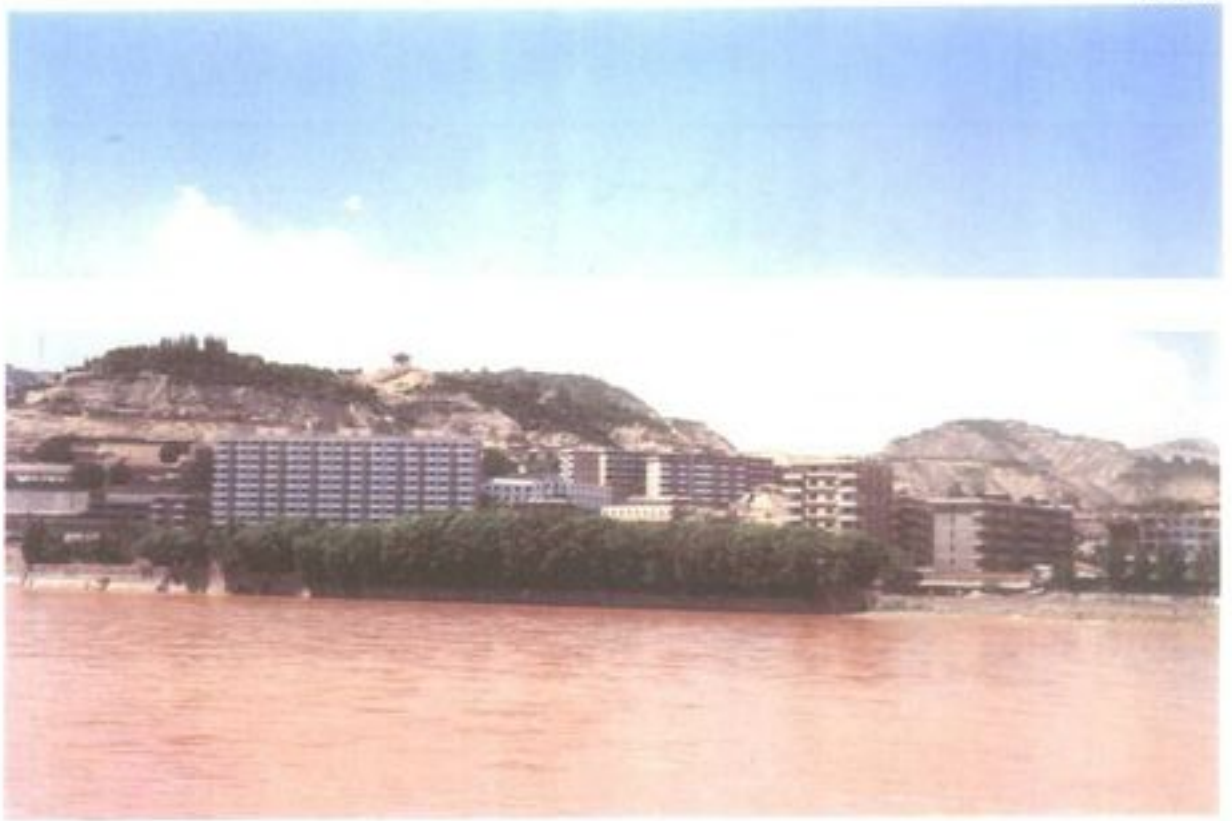
KANSAS STATE UNIVERSITY 堪萨斯州立大学

一所州政府掌理的高等教育单位，位于堪萨斯州的曼哈坦。这所大学授予的学位包括学士、硕士和博士。它所开授的课程范围广及文、理、农、建筑设计、企管、教育、工程、家政、兽医等方面。学士后高级进修课程由研究所负责。全校学生总数 14,000 名。

这所大学由一个 9 人董事组成的委员会管理；董事人选由州长任命，经州议会同意后正式聘用。这个校务委员会同时也管理州立大学系统下其他的成员：恩波里亚州立大学、福特·海斯州立大学、匹兹堡州立大学、堪萨斯大学及威奇托州立大学。堪萨斯大学和威奇托大学联合经营堪萨斯大学新闻事业。

堪萨斯州立大学初建立时，只是一所堪萨斯州立农业学院，1863 年开始招生。1931 年更名为堪萨斯州立农业应用科学学院，1959 年再度更名为堪萨斯州立大学。

孙毅夫摄



甘肃省为中国西北的一省，地形以高原、山地为主。图为甘肃省省会兰州及横贯市区的黄河。

甘肃省

纲要

章节	页
1. 土地	207
2. 人口与民族	210
3. 经济	211
4. 观光胜地与古迹	212
5. 科技、教育与文化生活	214
6. 历史	215

KANSU 甘肃省

中国省级行政区划之一。位于中国西北地区，地处东部沿海与西部边远地区的中间地带，东邻陕西，西达青海、新疆，北接宁夏、内蒙古，并与蒙古人民共和国接壤，南界四川省。该省旧以甘州(现今张掖)、肃州(现今酒泉)两地首字而得名。因省境大部位于陇山以西，简称陇。面积 454,000 平方公里，居中国各省、区中第七位。据 1983 年统计，人口为 19,569,261 人，居全国第二十位。

据 1983 年的行政区划，甘肃现有 3 个直辖市：兰州市、嘉峪关市、金昌市；8 个地区：定西地区、平凉地区、庆阳地区、武都地区、武威地区、张掖地区、酒泉地区、天水地区；2 个自治州：甘肃藏族自治州、临夏回族自治州。全省共有 65 个县，省会兰州为全省政治、经济、军事与文化的中心。

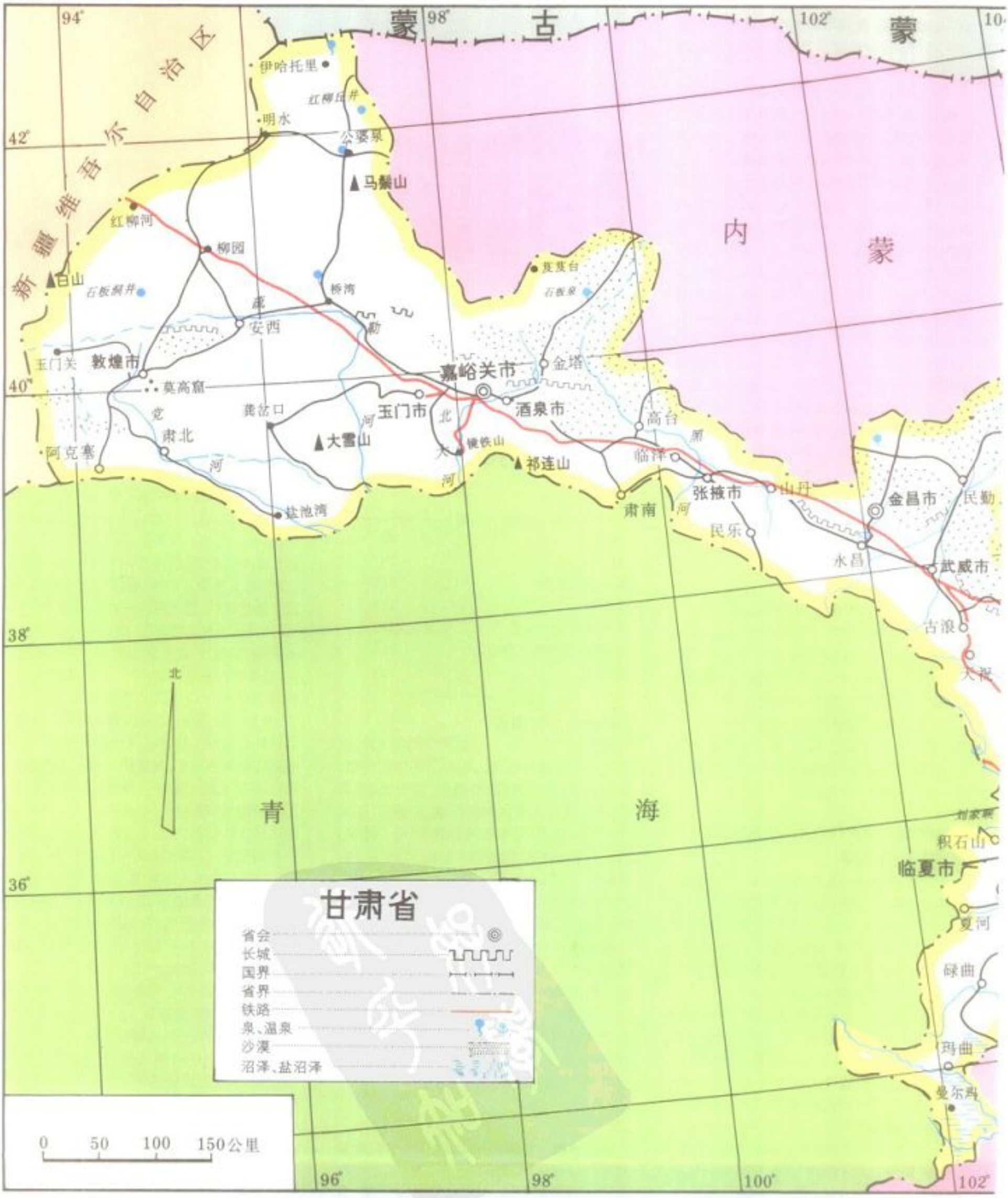
1. 土地

地势地貌 甘肃地处中国黄土高原、内蒙古高原与青藏高原的交汇地带，以东南到西北呈一狭长的形状，长约 1,400 多公里。甘肃南部地区山地较多，有些地方海拔超过 4,000 米，而靠近四川、陕西的河谷地带，海拔较低，为 1,000 米左右。

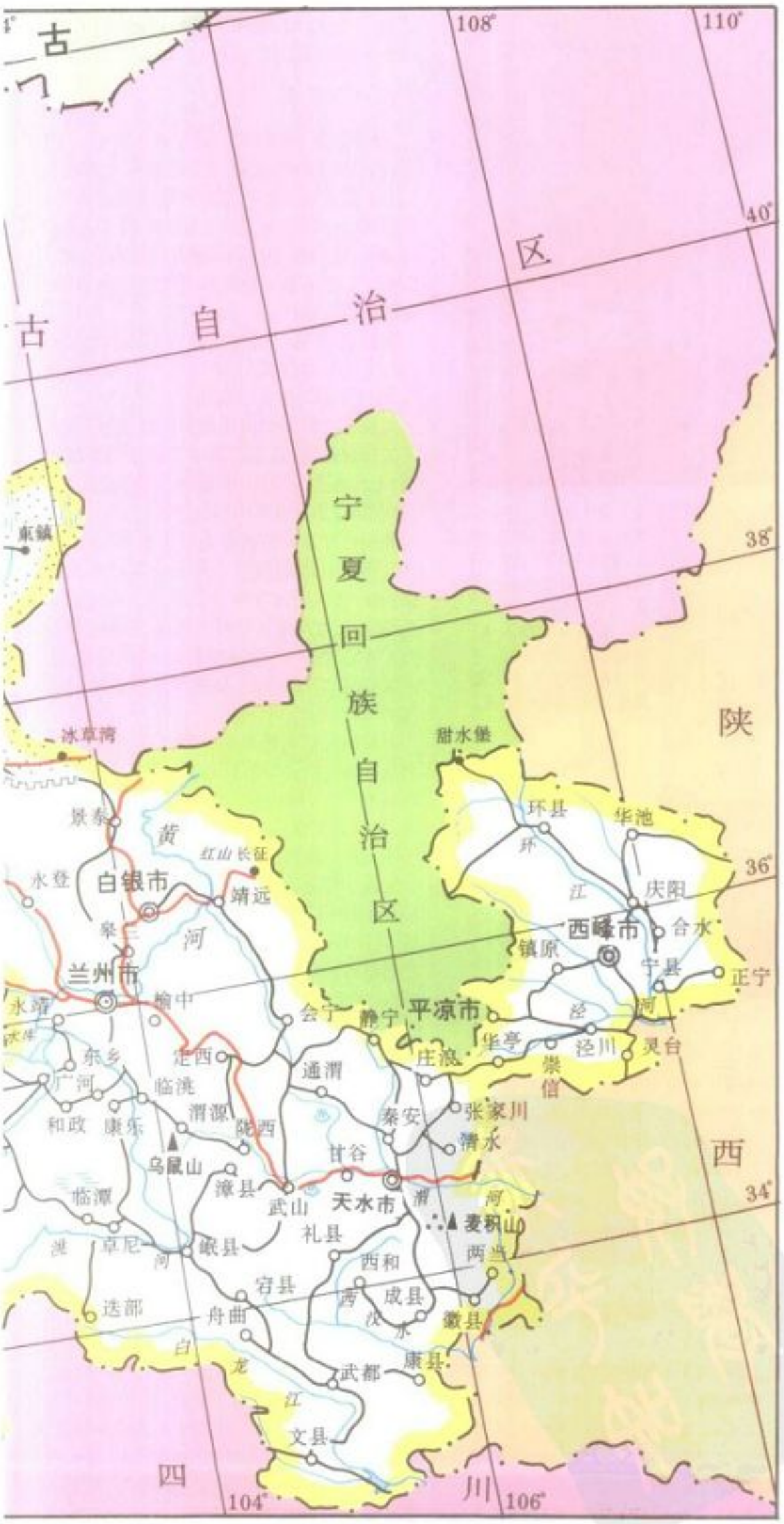
主要地形分布 甘肃省整体上为山地型高原地貌，以高原及山地为主，是中国海拔较高的省、区之一。根据各地区复杂的地表形态，可分为黄土高原、陇南山地、祁连山地、河西走廊、北山山地 6 种类型。黄土高原位于甘肃省东部与中部地区，海拔在 1,000～2,500 米之间，黄土多为几十米，最厚可达 100 多米。黄土质地疏松，经过河流长期的侵蚀，形成了梁、峁、坪、川等地貌类型。陇南山地分布在该省东南部，位于黄土高原以南、甘南高原以东，是秦岭山脉的西延部分。山脊高度以东部的 2,000 米左右上升到西部的 4,000 米左右，地势东低西高。山地以徽成盆地为界线，北部称北秦岭山地，南部称南秦岭山地。甘南高原在甘肃西南部，属青藏高原的边缘部分，海拔多在 3,000 米以上，地势高，地表坦荡，河流对地表切割轻微，是典型的山原景观。祁连山地在该省西北部，位于河西走廊以南，由一系列西北－东南走向的平行山地组成，有大雪山、野马南山、冷水岭等，海拔多在2,500－4,000 米之间。西部祁连山主峰达 5,564 米。一些山地，终年积雪，有现代冰河发育，冰河面积达 1,000 多平方公里，冰层厚达 40－100 米。河西走廊位于该省西北部祁连山地与北山山地的夹峙地带，南高北低，东高西低，大部分地区海拔在 1,000～2,000 米之间。走廊自西向东到乌鞘岭北部，长达 1,000 多公里，宽为 10～100 公里。北山山地位于河西走廊北部，大致呈西北－东南走向，包括马鬃山、大红山、合黎山、龙首山等。山地中间低，东西高，海拔一般为中间低，东西高，海拔一般为 1,500～2,500 米。

气候 甘肃省深居内陆，具有显著的大陆性气候特点，大部分地区晴天多，日照时间长。全省日照时数大致从东南向西北逐渐增多，陇南地区为每年 1,600～2,000 小时，陇

甘肃省



蒙古
蒙
内
蒙
新疆维吾尔自治区
青
海
伊哈托里
红柳岳井
明水
公婆泉
马鬃山
红柳河
柳园
白山
石板洞井
桥湾
安西
玉门关
敦煌市
莫高窟
嘉峪关市
金塔
玉门市
酒泉市
龚岔口
大雪山
肃北
阿克塞
镜铁山
祁连山
高台
临泽
张掖市
山丹
肃南
金昌市
民勤
民乐
永昌
武威市
古浪
天祝
盐池湾
北
积石山
临夏市
夏河
碌曲
玛曲
曼尔玛
甘肃省
省会
长城
国界
省界
铁路
泉、温泉
沙漠
沼泽、盐沼泽
0 50 100 150公里



甘肃省定西黄土高原的景观。 张长江摄

东与陇中地区为每年 2,000～2,600 小时，河西走廊每年达 3,000～3,300 小时。一般说来，甘肃大部分地区都有较长的冬季，可达 150～200 天。武都一带较短，为 110 天；甘南较长，郎木寺一带长达 300 天。最冷的 1月份，平均气温在 2～10℃之间，绝对最低气温可达 －30℃。该省大部分地区夏季升温较快，最热的 7 月份，平均气温为 20～24℃，绝对最高气温可高达 40℃。冬夏之间气温差别大，而且一天之间昼夜温差也大，因而有"早穿皮袄午穿纱，怀抱火炉吃西瓜"之说。

甘肃省距海遥远，年降水量较少，年降水量大致在 29～850 毫米之间，在地区分布上很不均匀，东南部降水多，西北部降水少，最多地区是最少地区的 29 倍。甘肃年降水量还有季节分布上不均衡的特点，夏季降水量占年降水量的 50～70%，其他时间较少，春旱几乎年年发生。全省大部分地区属于干旱和半干旱地区，除河西走廊西部地区外，每年 5～9 月降冰雹，有雹灾。

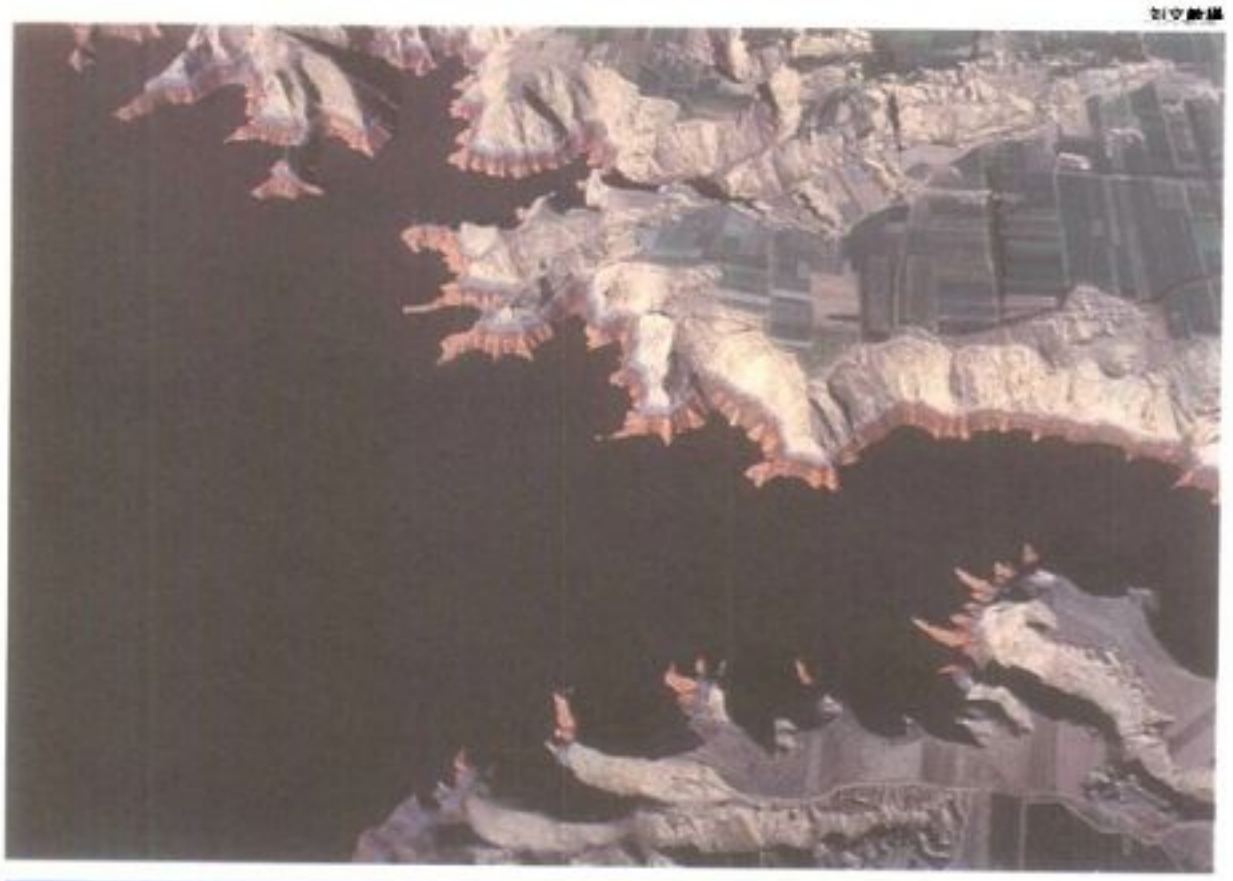
该省还有风多风大的气候特点，年平均风速每秒 0.9～4.6 米。高山地区与河西走廊以北地区风速较大，年平均风速在每秒 3 米以上；渭河谷地与徽成盆地年平均风速较小，在每秒 1.5 米以下。

水资源 该省分 3 个流域，9 个水系。陇南山地属长江流域的嘉陵水系。甘南高原部分地区和黄土高原属黄河流域。黄河流域又可分为黄河支流、洮河、湟水、泾河和渭河 5 个水系。河西地区为内陆流域，分石羊河、黑河和疏勒河三个水系。据 1928 年统计，该省年径流量为 575 万亿立方米。甘肃水资源较少，全省人均水只有 1,569 立方米(按 1982 年人口计算)，仅是全国人均水量的 60.9%。该省地表水资源的分布也是不均衡的，黄河支流水系年拥有水量约占全省年总水量(包括境外来水)的 56.5%，东南部的嘉陵江水系占 23%，河西内陆河水系占 13.1%，而渭河水系和泾河水系分别只占 4.5%与 2.8%。

植物生态 甘肃省土地广阔，海拔较高，牧草资源较多，类型复杂。其中可利用的草场约占土地面积的 30%，居中国省分中的第五位。草场的类型有森林草场、森林草原草场、草原草场、荒漠草原草场、荒漠草场、高原与山地草场等，适宜发展畜牧业。

该省森林面积较小，森林覆盖率仅为 6.99%。树木种类众多，乔、灌木总计约有

刘文献摄



孙毅文摄

上 甘肃省的水力资源十分丰富，境内的嘉陵江、黄河和河西内陆河的水力蕴藏量位居全国第九。图为刘家峡水库。
左 黄河自青海入境，流经甘肃东部地区，再入宁夏。图为夹带大量黄泥，流经该省的黄河。

藏量为1,424万千瓦(理论蕴藏量)，居全国各省、区的第九位，是全国水力资源较丰富的省分之一。其中，黄河流域的水力资源占全省总蕴藏量的61.92%，嘉陵江流域占25.67%，河西内陆河流域占12.41%。

2. 人口与民族

经过长期的历史发展，现在省内有41个民族，人口构成较为复杂。该省人数在2,000人以上的民族有11个，其中汉族1,800多万，回族95万，藏族30多万，东乡族23万，土族12,000，裕固族10,000，满族与保安族皆为8,000多，蒙古族6,000多，撒拉族5,000多，哈萨克族2,000。

各民族状况 汉族占全省总人口的92.8%，主要分布在黄土高原、陇南山地与河西走廊，从事耕作业与工业等。

回族是甘肃人口最多的少数民族，分布地区虽较普遍，但是主要集中于临夏回族自治州、天水地区的张家川回族自治县、平凉县与兰州市等。多从事耕作与商业等。

藏族在甘肃少数民族人口中占第二位，主要分布于甘南藏族自治州与天祝藏族自治县，通行该族的语言与文字。天祝一带的藏民多通汉语。甘南夏河县拉卜楞寺，是藏族黄教六大寺庙之一，该寺规模宏大，分寺众多，是该区文化、宗教中心。藏族多从事畜牧与耕作。

东乡族是该省特有的少数民族。主要分布于东乡族自治县与积石山保安族东乡族撒拉族自治县。信仰伊斯兰教。有自己的民族语言，其中有蒙语成分，也有大量的汉语借词。许多人都会汉语。东乡族主要从事耕作业。

土族主要分布在天祝藏族自治县，其次在临夏州的积石山保安族东乡族撒拉族自治县、甘南州的卓尼县等。土族信仰喇嘛教，语言属蒙古语系，有藏语与汉语借词。许多人通汉语，用汉字。主要从事畜牧与耕作业。

裕固族是该省特有的少数民族之一。主要分布在肃南裕固族自治县，部分在酒泉县黄泥堡地区。信仰喇嘛教。语言有两种，在肃南西部的用尧乎尔语，东部的用恩格尔语，在酒泉黄泥堡与肃南双海地区的使用汉语。通用汉字，多从事畜牧业。

保安族信仰伊斯兰教。分布于积石山保安族东乡族撒拉族自治县。语言属蒙古语系，和土族、东乡族的语言接近。通用汉字，多从事耕作业。

满族主要分布在兰州市，其次为金昌市、武威县、天水县与天水市。通用汉语、汉字，主要从事耕作。撒拉族信仰伊斯兰教，分布于积石山保安族东乡族撒拉族自治县。语言接近维吾尔语，风俗习惯大致与回族相同，多从事耕作。蒙古族主要分布在肃北蒙古族自治县，信仰喇嘛教，风俗习惯与其他地区蒙族相同，主要从事畜牧业。哈萨克族分布于阿克塞哈萨克族自治县，人员多从新疆迁来，信仰伊斯兰教，有自己的民族语言与文字，从事畜牧生产。

1,000多种，其中针叶树种多于阔叶树种。优质用材树种有300多种，如冷杉、云杉、油松等，还有中国特有的树种杜仲、铁坚、白皮松、银杏等。主要经济树种有栓皮栎、核桃、油桐、漆树等，其中水果主要有柑橘、桃、杏、柿子、苹果、梨等。野生植物资源较丰富，野生药物有900多种，主要有大黄芪、当归、人参、甘草、红芪、黄芪、天麻、杜仲、贝母等。淀粉及酿造植物有20多种，其中有蕨根、橡籽、磨芋、葛根粉、白芨、玉竹等。

动物生态 全省野生动物共有500多种，兽类和鸟类各占全国该类动物的四分之一强。其中不少属于国家一、二、三类保护的稀有和珍贵动物，全国68种珍贵动物中该省有32种。陇南山地区、文县和武都县南部白水江下游一带的林区，有世界上极其珍贵的大熊猫、金丝猴、牛羚、猞猁、扫雪等。祁连山的野生动物有马鹿、白唇鹿、藏羚、麝、麝等。甘南高原有鹿、狐狸、黄羊、野鸡等。河西走廊及北山山地荒漠地带，有黄羊、岩羊、野驴等。

矿产与能源 甘肃省矿产资源丰富，已探明储量的矿产中，有23个矿种各列全国第一至第五位。已探明的矿种有66个。有色金属资源主要有镍、铜、铅、锌、锑、汞、钨、铋、银、金、铟、镉、铊、硒等14种。其中镍的储量居全国第一位，永昌白家嘴子是全省最大的铜镍矿。甘肃非金属矿产资源也较丰富，主要有萤石、石膏、芒硝、硅石、黏土、石灰石、白云石、石绵、菱镁矿、重晶石、磷矿等。矿产资源分布复杂，多在山地地带。

甘肃省能源资源种类多，水力资源尤其丰富。煤炭资源约有60多亿吨，其中动力煤为主。煤炭分布在该省的东部与中部地区，东部的华亭煤矿与中部的靖远、窑街二矿区各占全省总储量的50%与28%以上。石油资源相对较少，储量约有2.3亿吨左右，主要分布在庆阳地区。在水资源方面，甘肃境内的嘉陵江、黄河与河西内陆河三大流域的水力总蕴

人口成长与特征 甘肃省人口增长速度很快，根据1982年的全国人口普查为19,569,200人，成长率高于全国的平均率。该省少数民族的人口增长速度高于汉族人口的增加速度。据1964年与1982年两次人口普查资料，汉族人口增长54.35%，少数民族增加62.76%。另外，市镇人口也较乡村人口增加速度快；市镇人口占全省总人口的比率为15.34%。在人口年龄结构中，以中年组最多，占60.19%，属于年轻型结构，劳动力资源丰富。1982年，全省劳动适龄人口为10,549,600人，占总人口的53.91%。人口的增长，尽管给城市与乡村的经济建设提供了充足的劳动力，但每人平均耕地却越来越小，仅2.7亩。

居民的知识水平较低，特别是不少劳动者的教育程度低，是甘肃省人口素质的特点。全省劳动年龄人口中，文盲与半文盲较多。特别是20～44岁的青壮年劳动人口的文盲占有较大比率。人口的教育程度低，必然影响劳动生产率的增加。

从全国来说，甘肃是人口密度较小的地区。每平方公里仅43人，尚不到全国人口平均密度的一半。省内人口分布极不均衡，黄土高原的渭河、泾河流域，人口聚集较多。根据1982年人口普查资料，黄土地区（包括平凉、庆阳、定西三地区，兰州市、临夏州与天水的大部分地区）平均每平方公里为121人，超过全国的平均。甘南高原与祁连山地是全省人口密度最小的地区。祁连山地的阿克塞、肃北、肃南、天祝4县合计，每平方公里只有1.8人。

尽管该省国民经济已逐渐发展，但在全国范围内，仍属贫穷与落后的地区。1983年全省每人平均工农业收入为629元（人民币，以下同），比全国平均水平低30%，居全国第十九位。平均每个农民的纯收入只有213元，比全国水平低31%，居全中国末位。

3. 经济

甘肃是生产力较低的省区，而且面临距离发达的沿海地区远、交通不便、资讯不足等不利条件。在工业生产方面，1983年该省的钢铁产量为50万吨，电力138.2亿度，原煤921万吨，原油142万吨，粮食107.9亿公斤。

1989年最新统计数字表明，甘肃的农业生产自1983年以后仍在持续增长，平均每年递增幅度在5%以上。到1988年，全省粮食生产增加到59.3亿公斤，1989年创历史最高纪录62.5亿公斤，使农民的收入与生活有了改善。

一九八〇年代中期，工农发展速度持续在10%左右，总产值逐年稳定上升。随着工农业的发展，全省地方财政收入增长幅度较高，1983年的10.9亿元到1989年增长到29亿元。工矿及城镇的建设与发展，同时带动了少数民族地区的经济。1983年民族地区工农业产值为4.6亿元，粮食总产100,369万斤。

生产结构 甘肃的重工业生产比重逐年加大，平均增长速度为20.8%，轻工业为10%，相比之下，农业只有3.8%，甘肃省以农业生产为主体的产业结构，已倾向以工业（主要是重工业）为主的产业结构转变。

工业五大部门 在工业方面，甘肃的重工业生产比重，不仅高于全国平均水平，而且已超过黑龙江、辽宁等重工业发达的省区。一年年兴起的机械制造、冶金、化工、石油、电力等工业部门发展迅速，到1983年，上述五大工业部门已对全省工业起支配作用。

以兰州为中心的机械制造工业，除几次扩建历史悠久的兰州通用机器厂外，一九七〇和八〇年代新建了能制造多种机械设备的兰州石油化工机械厂，产品较多，生产多种型号的钻井、抽油、固井、修井等成套设备，为全国各大油田提供70%的钻采设备，部分产品自一九六〇年代起销往国外。天水拖拉机厂与兰州手扶拖拉机厂是甘肃农业机械制造业的中坚，主要产品有小四轮拖拉机和手扶拖拉机，产品供不应求。另外，兰州的柴油机厂、天水柴油机厂以及定西和山丹军马场的修配企业，是甘肃柴油机生产以及农业用帮浦修配的新生力量。

到1983年，甘肃冶金工业有了较大的发展。生铁产量为50万吨，钢23万吨。冶金工业产值占全省工业总产值的14.5%，次于机械工业与石油工业，占第三位。随着冶金工业的建设发展，省内形成了兰州、白银、金川、连城和嘉峪关等冶金中心。白银、金川与连城，是全国性的铜、锌、镍与铁合金基地；嘉峪关和兰州是西北地区的钢铁基地。全省最大的钢铁企业"酒钢"，目前只生产铁。炼钢企业为兰州钢厂，形成甘肃省黑色金属以炼铁为主、炼钢为辅的冶金工业。冶金工业以有色金属为主，而有色金属又以镍、铜、铅为主，是甘肃冶金工业的另一特色。据1982年统计，该省有色冶金企业共生产铜32,400吨，铅92,300吨，镍8,700吨。1983年镍产量突破万吨大关，占全国镍产量的70%左右。铅产量也居全国首位。

甘肃的化学工业产值在1983年占工业总产值的11.67%，次于机械、冶金和石油工业，居第四位。化学工业以有机化学为主，崛起的兰化公司与兰州炼油厂在全国化工生产中占有一定的位置。化工产品中的合成橡胶、乙烯、塑料分别占全国的第二、三、六位。除有机化学工业外，甘肃的化肥工业与硫酸工业在西北名列前茅。一九七〇年代新建的刘家峡化肥厂是甘肃主要的化肥厂家。据1983年统计，该省生产化肥（有效成分按100%计算）201,000吨，硫酸为26万吨。与有色金属工业相结合，同化肥工业相结合，是甘肃化工企业的特点。

该省是中国石油工业发展较早的省区之一。国内最早开发的玉门油田，1939年开钻采油，1945年产原油65,768吨，到1983年生产原油约50多万吨。于一九六〇年代新开发的长庆油田，储量与产量均高于闻名全国的玉门油田，1983年产油量为90多万吨。全省的总原油产量在1983年已达1,419,600吨。与原油生产配套的兰州炼油厂、马岭小型炼油厂，使甘肃的原油生产从开采到加工，初步形成完备的生产体系。

1983年，甘肃电力工业总装机容量达298.7万千瓦，发电量为138.2亿度，每人平均有电700度，超过全中国水平一半以上。刘家峡水电站为甘肃最著名的水电站。甘肃电力工业不仅在西北地区居首位，而且在中国电力生产中占有重要位置，其水电设备容量之大与所占比重之高，在中国各省区中仅次于湖北省。1983年水力发电产量占电力总产量的72.1%，火力发电占27.9%，所产电力除自用外，尚有五分之一的电力支援陕、青、川等省。

交通运输 在甘肃重工业五大部门发展的

表1 甘肃工农业产值指数表(%) （以1952年为100）

年	工农业总产值	农业	工业	轻工业	电工业
1952	100.00	100.0	100.0	100.0	100.0
1957	141.2	123.9	245.7	160.3	394.4
1962	130.0	79.2	438.0	174.7	897.0
1965	249.3	138.8	918.3	251.5	2,080.7
1970	409.0	158.7	1,925.8	511.8	4,390.8
1975	631.9	216.6	3,556.5	911.7	4,048.1
1980	699.8	228.3	3,556.5	1,142.9	7,764.6
1983	782.6	265.3	3,916.8	1,413.9	8,280.4

表2 甘肃省工业部门结构变化表(%)

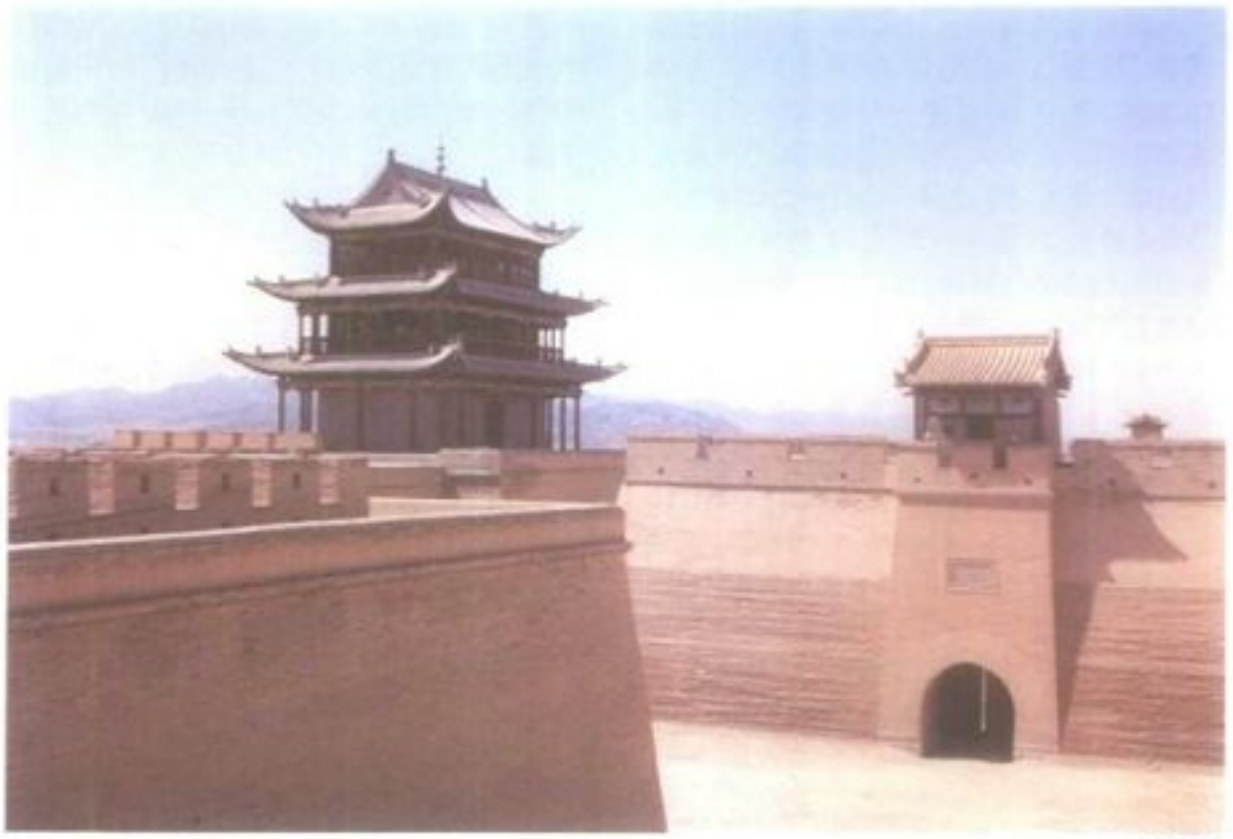
部门	1957	1965	1975	1983
工业总计	100.00	100.00	100.00	100.00
煤炭工业	4.16	1.12	2.14	2.58
石油工业	28.63	22.57	13.21	15.04
电力工业	0.73	5.89	8.68	10.14
冶金工业	-	12.36	13.66	14.51
机械工业	13.57	25.58	30.35	21.58
化学工业	0.53	15.35	12.10	11.67
建材工业	6.16	2.56	2.37	3.61
森林工业	5.96	1.04	0.92	1.28
食品工业	19.02	6.04	4.97	6.58
纺织工业	6.23	1.40	4.05	5.26
造纸工业	0.37	0.10	0.23	0.36
其他工业	14.44	5.99	7.23	7.12

同时，交通运输业也有了改善。至一九八〇年代初，省内的铁路网骨架已初步形成。以兰州为中心，陇海、兰新、包兰、兰青四大干线呈放射状联系陕西、新疆、宁夏、内蒙古、青海、四川等省区。1983 年铁路通车里程达 2,221.5 公里。全省公路通车长度在 1983 年底达 32,365 公里，连成干支线结合、城乡沟通并以兰州为中心的公路网。其中西兰(西安－兰州)、兰包(兰州－包头)、甘新(兰州－乌鲁木齐)、兰青(兰州－西宁)、甘川(兰州－成都)作为公路网的主体，在该省交通运输方面起了重要的作用。到 1983 年底，全省交通运输网总长度发展到 34,707.5 公里。一九八〇年代起，甘肃的民航与水运开始有较大发展，其中民航运输已开辟航线 13 条，航线总里程为 30,947 公里。为适应国民经济发展的需要，除扩建兰州中川机场外，又相继新建了庆阳、敦煌两个航站。

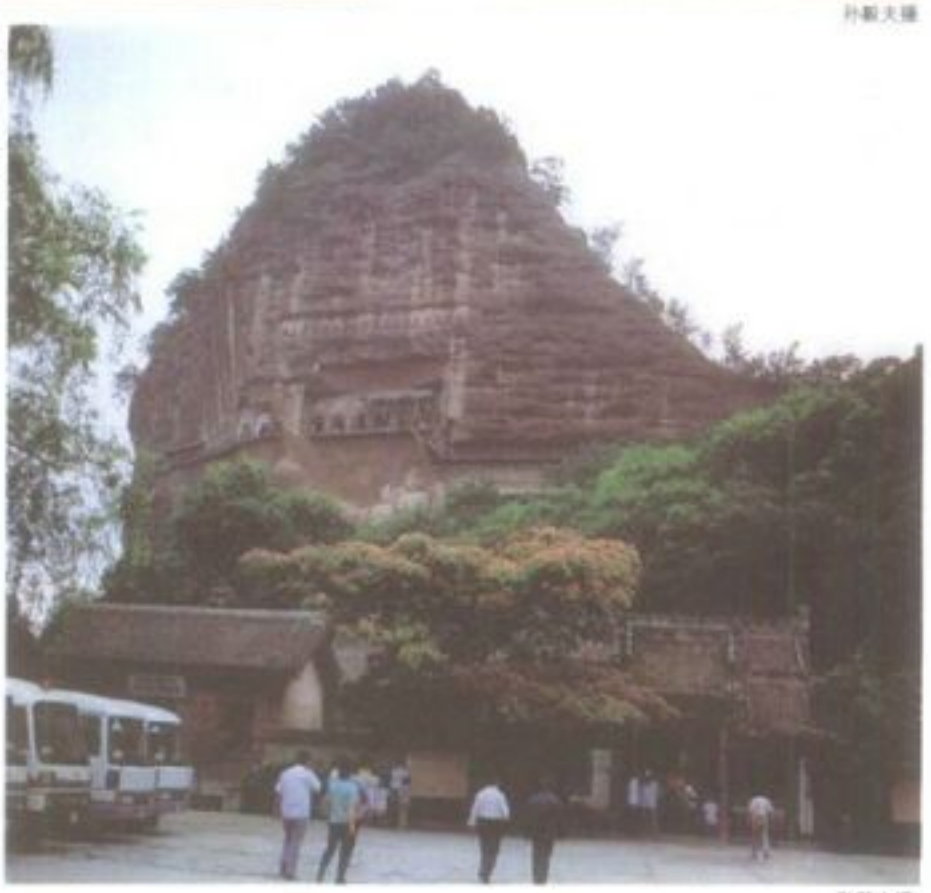
农业 在农业方面，甘肃一直是以种植业为主的单一化结构。在 1983 年的农业总产值中，种植业占 69.66%，牧业占 16.69%，林业占 5.56%，副业占 8.08%，渔业占 0.01%，大致可以看出转变的趋势。河西走廊、陇西高原北部、陇东高原在种植业中起着重要的作用。其中河西走廊每年上交商品粮占全省的一半以上，是中国 12 个商品粮基地之一，主要种植粮食作物的小麦、玉米、马铃薯等。虽然 1983 年甘肃粮食作物的生产占农作物播种面积的 82.6%，但是该省粮食仍不能自足。众多的山地与荒漠无法耕种，每人平均耕地面积居于中国末位。甘肃的粮食作物结构不同于中国其他地区，历来以夏粮为主、秋粮为辅，豆类比重较小。

在经济作物的发展上，甘肃主要种植胡麻与油菜籽等油料作物。胡麻的播种面积，1983 年占全省油料种植面积的 62.57%。另外，经济作物中的黄花菜、百合、白兰瓜是甘肃国内外畅销的产品。药用作物、纤维作物、糖料作物、烟草等在国内上也享有盛誉。

畜牧 甘肃的畜牧业仅次于种植业，占第二位。1983 年全省畜牧业产值占农业总产值的 16.7%。甘肃作为中国五大草场之一，可利用的草原约占全省土地面积的 30%左右，远大于农田与林地面积。其中陇南山地森林草场、黄土高原半湿润半干旱草场、河西走廊荒漠草场是甘肃发展畜牧的优良地域。从中国西北五省、区的情况来看，甘肃大牲畜的头数次于青海、新疆，占第三位。羊次于新疆与青海，占第三位。猪次于陕西，占第二位。



孙毅大摄



孙毅大摄

上 嘉峪关是万里长城西端雄伟的关隘，于公元 1372 年时修建完成。
右 位于秦岭西段的麦积山，因其形如农家积麦之状而得名；麦积山石窟创始于五胡十六国的后秦。

表 3 甘肃省农业总产值与主要农产品产量

项　目	单位	1952	1957	1965	1975	1980	1983
农业总产值[1]	亿元	13.63	16.89	18.93	29.26	31.12	36.17
粮食	亿斤	53.54	63.13	74.26	110.34	98.50	107.92
棉花	万担	6.77	11.44	7.21	6.34	5.36	13.15
油料	万担	126.57	130.46	167.19	192.33	279.06	385.55
大麻	万担	9.22	15.69	12.44	8.10	9.14	2.81
甜菜	万担	4.11	27.46	3.52	157.32	126.22	349.60
大牲畜[2]	万头	296.95	365.90	304.00	361.87	392.38	442.02
猪	万头	106.04	178.52	224.30	424.60	432.94	393.80
羊	万头	389.34	461.25	924.50	1,007.75	1,187.50	929.93

1.均按 1980 年不变价格计算。
2.大牲畜包括牛、马、骆驼。

4.观光胜地与古迹

甘肃省作为全国经济发展较早的地区，文化古老，历史悠久，名胜古迹众多。据考证在旧石器时代，甘肃就有人类在繁衍生息。1978 年在秦安县城东北，发现了大地湾遗址，距今七千八百年。其中发掘的近 300 座房屋以及土陶、石、骨器，是研究新石器时代的实物例证。

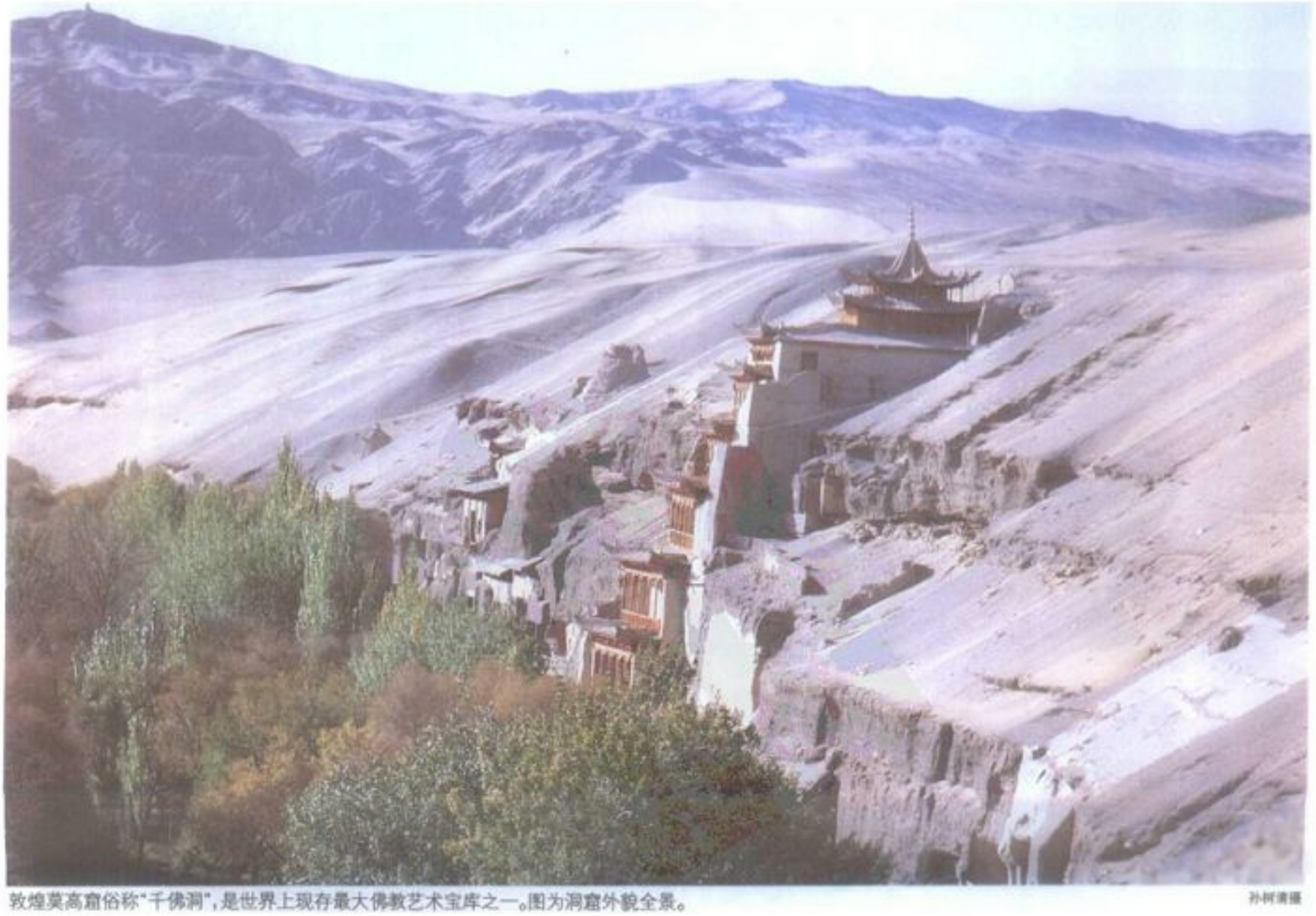
在陇东的坳刘、新堡两处新石器时代遗址的窟藏中，发现了五、六千年以前贮存的谷子。中国汉代西起甘肃敦煌县玉门关以西的汉长城遗址，以及最西端在甘肃省临洮县城东的秦长城遗址，均说明自汉代起，甘肃已成

酒泉古称"肃州"，为丝路河西走廊上的重镇。图为酒泉市中心的明代古建筑遗迹。 孙振天摄

为与内地紧密相连的一部分。

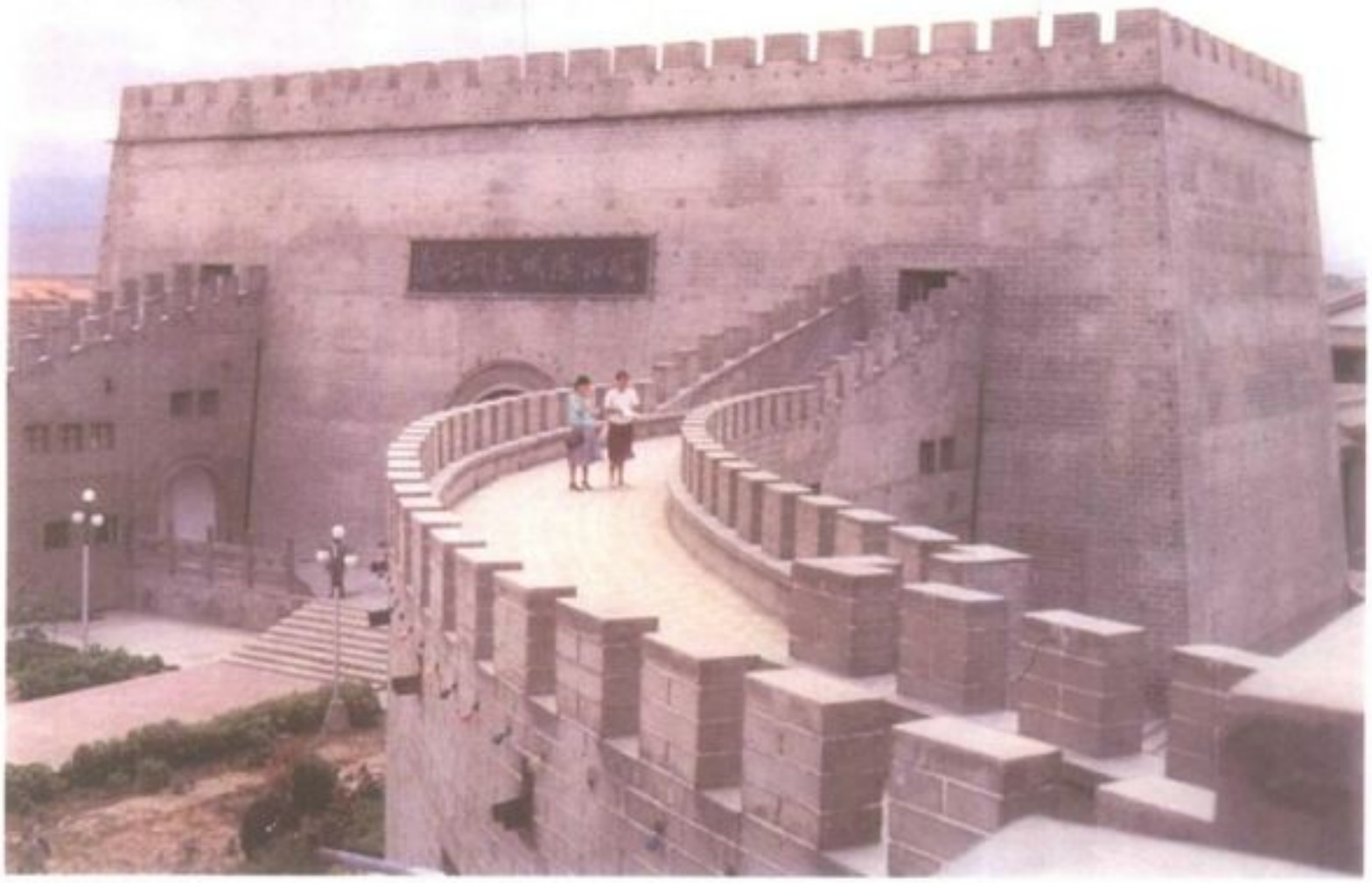
历史遗迹 甘肃名胜古迹遍布全省，古代的甘肃汉族与少数民族共同创造了光辉灿烂的文化。兰州市的玉泉山，位于皋关北麓，史籍记载在汉元狩3年(公元前20年)，骠骑将军霍去病西征，曾驻兵于此。嘉峪关西北的黑山石刻画像，散布在悬崖峭壁上共53处，蜿蜒曲折，是羌族、大月氏及匈奴族早期的文化遗存。永靖县西的炳灵寺石窟，保存有自两秦，跨北魏、北周、隋、唐直到明、清各代的窟龛183个，大小石雕佛像694尊，展示了源远流长的文化发展进程。郦道元在《水经注·河水》中曾称："河峡崖旁有二窟，一曰唐述窟，高四十丈，西二里，有时亮窟，高百丈，广二十丈，深三十丈。"据说炳灵寺现今编号169窟即为唐述窟。在甘肃天水县城东约30公里山中，崛起一峰，高150余米，如农家积麦之状，这就是闻名中外的麦积山石窟。自后秦开始，历代开掘，保存洞窟194个，泥塑像、石雕像7,000余尊，壁画1,300多平方米，风格独特，蔚为壮观。文殊山石窟、马蹄寺北寺石窟、金塔寺石窟等，都作为不同朝代的文化遗存，为现今发展起来的甘肃旅游事业增添了光彩。

敦煌 一九七〇年代以来，甘肃旅游与国际文化考察的焦点，是古丝路上的咽喉重镇，即现今的敦煌县。敦煌县城西北80公里的戈壁滩上，屹立着一座完整的方形城垣，城北坡下有东西大车道，它就是历史上中原与西域诸国来往过乘及邮驿的玉门关。唐诗人王之涣的"春风不度玉门关"诗句，写的正是此处的景致。在敦煌县城南7公里处鸣沙山北麓，是月牙泉。泉呈月牙形，涟漪萦回，水草丛生。五月端阳，登沙山，观泉景，已成为当地民间风俗，相沿至今。俗称"千佛洞"的莫高窟，是敦煌文化遗址的中心。洞窟凿于鸣沙



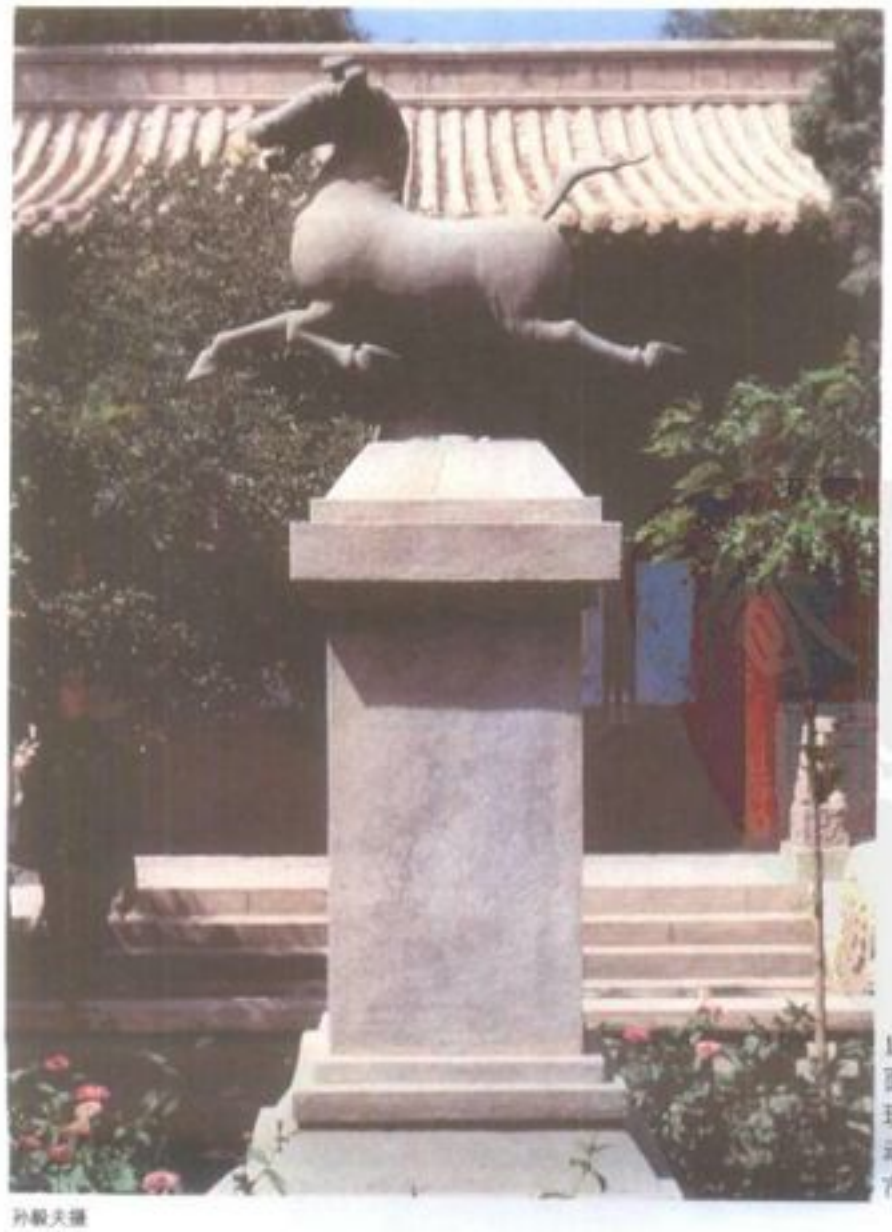
敦煌莫高窟俗称"千佛洞"，是世界上现存最大佛教艺术宝库之一。图为洞窟外貌全景。 孙树清摄

孙毅夫摄



嘉峪关市的中国长城博物馆收集中国历代文物，吸引不少游客前往参观。

山东麓断崖上，上下五层，高低错落，南北长1,600多米。史籍记载洞窟建于前秦建元2年(公元366年)，至唐武则天时，已有窟室千余龛。现尚存北魏以来各个朝代洞窟492个，壁画约45,000平方米，彩塑2,415尊，唐、宋木构建筑5座，莲花柱石和铺地花砖数千块，是一处由建筑、绘画、雕塑组成的综合艺术长廊。窟内金碧辉煌，绚丽夺目，画面若按2米高排列，可构成25公里长的画廊，是中国现存规模最大、内容最丰富的石窟艺术宝库。



1969年11月，在武威雷台下面东汉晚期砖造墓室中，发现艺术珍品铜奔马，神态生动，造型优美，现已成为武威市的市标。

孙毅夫摄

5. 科技、教育和文化生活

甘肃省的科技、教育水平低于全国平均水平。根据1982年人口普查资料，全省共有小学以上各种文化程度的人口9,146,800人，占全省总人口的46.74%。平均每千人中具有小学以上文化程度的人口，甘肃为467人，较全国平均标准低134人。在甘肃人口中，12岁以上不识字或识字很少的人口为6,851,700人，即文盲率占35%，较之全国平均数高11.5%。在中国29个省、市、自治区中，仅低于西藏，居全国倒数第二位。

教育人口分布 具有小学以上教育程度的人口，在省内各地区间又有很大的差异。按每千人计算，兰州市、嘉峪关市、金昌市、酒泉地区、张掖地区、定西与天水地区较多。甘南与临夏州较少。具有大学毕业程度的人口，以兰州市、嘉峪关市为最多。每千人中兰州市为17.8人，嘉峪关市为12.7人，武都地区最少为1.6人。

机构 数十年来，甘肃的科技、教育有了一定的发展，科技人员队伍成倍地增长。以兰州为中心，新建了一大批高等院校与科学研究机构，与当地的机械制造、冶金、化工、石油、电力等工业部门相结合，开发与研究了众多的新产品与新项目。1981年全省共有大专院校19所，在校学生17,000人，研究生近300名；中等专业学校66所，在校学生

孙毅夫摄

酒泉公园景致优雅，相传东汉霍去病将酒倒入泉中的地点即在园中。

2万多名；普通中学1,496所，在校学生827,400人；小学25,926所，在校学生2,788,700人。近年来兴办的函授、电大、成人中专教育学校，招收学员逾万名。

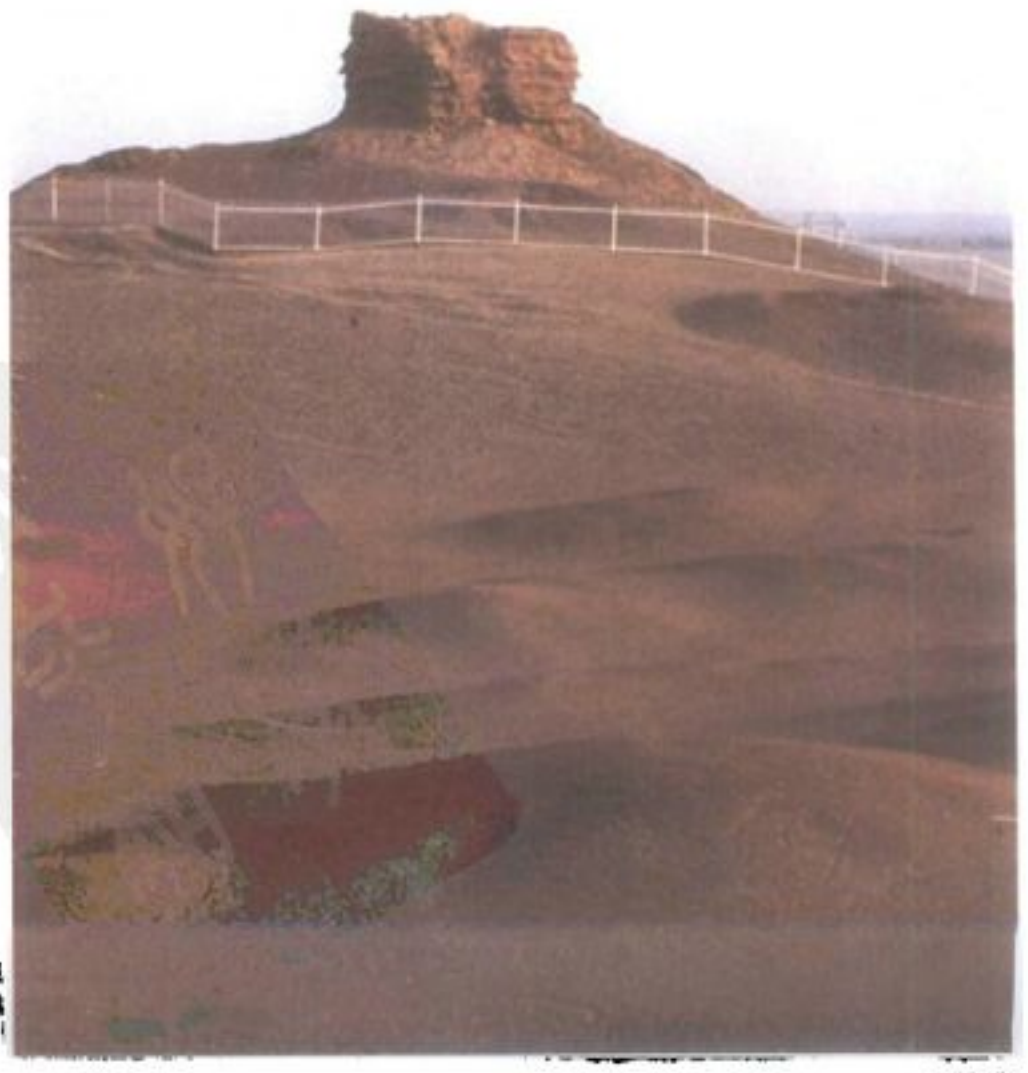
1980年底，甘肃省各类科技人员有118,056人，其中自然科学方面84,435人，社会科学方面33,621人，近十年来，科技人员成倍地增长。在科研机构中，甘肃省所属研究机构100多所，中央的研究机构则有30多所。

文化活动 甘肃省的大众文化活动，历史悠久，具有浓郁的地方特色。戏曲中有秦腔、陇剧、眉户、影子腔、高山腔、碗碗腔、花灯戏、太平戏、花儿戏、藏戏等20多种。在甘肃康乐县境内的莲花山，当地风俗每年6月在此举行歌会。康乐、临洮、渭源、临潭、岷县、和政、卓尼等7县的汉、回、藏、东乡族男女歌手，穿着民族服装云集山上，进行山歌对唱，持续六天，为甘肃省十分独特的群众联欢活动。

6. 历史

历史发展 早在旧石器时代，甘肃就有人类活动，河西与陇东曾发现旧石器时代的文化遗存。在黄河流域的大夏河、洮河及黄河支流的兰州河谷地，渭河、泾河及西汉水的河谷阶地，都发现了新石器时代的文化遗存，即所谓的"河谷文化"。在渭河上游的陇西、甘谷、武山、天水一带，泾河流域的宁县、正宁、灵台、平凉及西汉水流域，都发现了周族文化。古代甘肃是中国经济发展较早的地区之一。

西域通道 战国时期，甘肃东部的临洮、天水、清水、陇东一带，为秦国的一部分。秦始皇统一中原并建立封建皇朝后，把该省黄河以东地带划入版图。为防止游牧民族的侵扰，秦始皇在甘肃境内的临洮－皋兰－环县一线修筑了长城。汉武帝时，河西是通往西域的通道，成为"丝路"的组成部分。唐初，甘肃经济与国际贸易的发展，促进了中外文化的交流，河西



甘肃省与新疆维吾尔自治区交界处的阳关。

孙毅摄

孙毅大摄

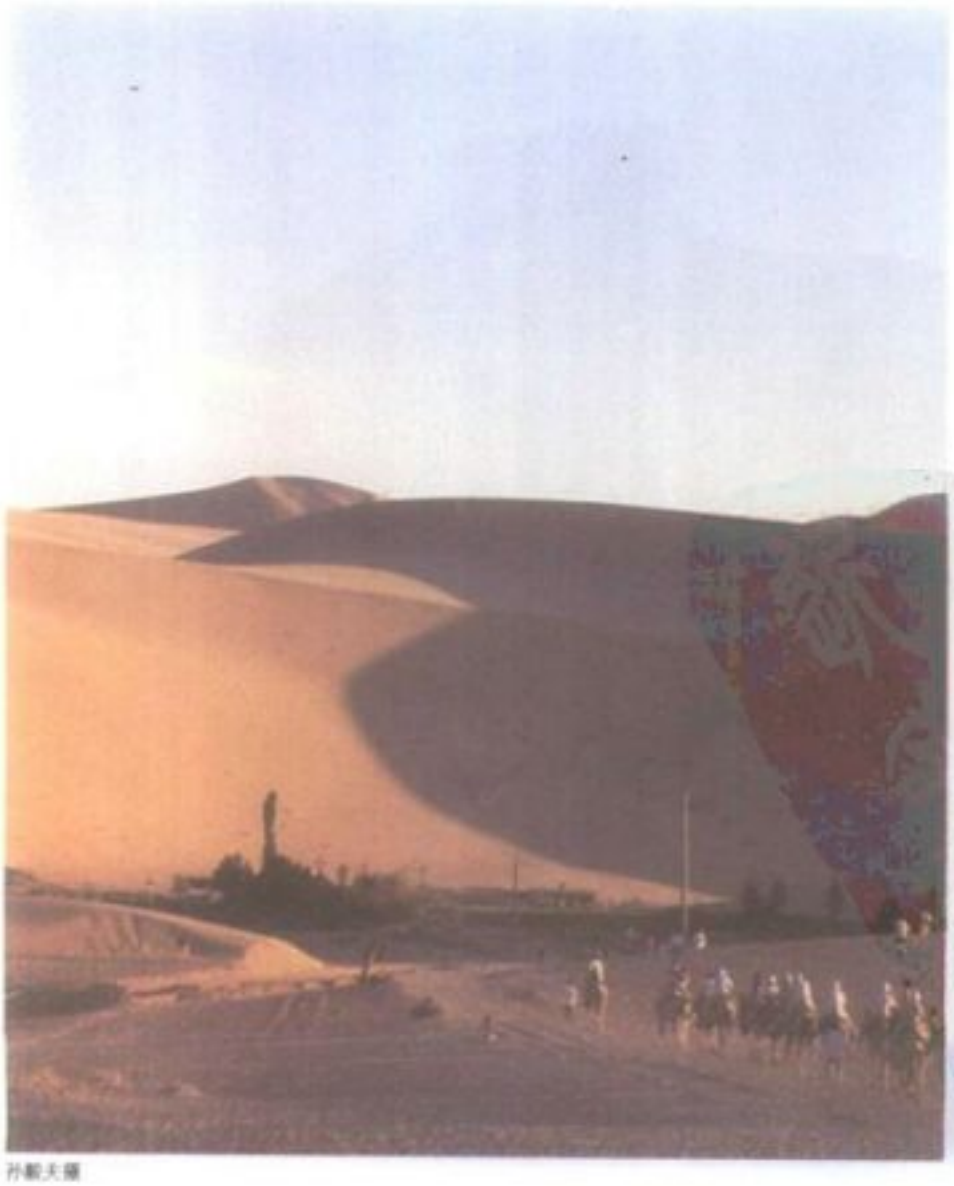
明朝兵部右侍郎徐希在凉州戍守时，大力提倡儒学，于今武威兴建文庙。图为武威文庙的棂星门。

地区的武威、张掖、酒泉、敦煌等城市已成为国际城市。

从唐朝天宝年间安禄山起兵叛乱一直到宋代，甘肃境内长期战乱，外族入侵，政治、经济中心东移，该省在东西通道和对外贸易上的重要性大大降低，使该省经济出现了萎缩的时期。在这一时期，汉族与西北少数民族之间的经济和文化联系有一定的发展，少数民族的骆驼、马、牛、羊与汉人的丝织品、茶叶等进行交换。

置行省 元、明、清三代，都曾在甘肃进行移民屯垦，农业与牧业逐渐恢复与发展。元至元18年(1281)置行省于此——甘肃行中书省，治所在甘州路(今张掖)。明朝，甘肃是"九边"之一，为防止外族侵扰而大兴屯田，在一些有农业基础的地方设府，在边缘地区设卫，初步奠定了甘肃省的行政区划。这些府与卫的设立，加强了中央集权对该地区的控制，使商业和手工业得到了一定程度的发展。清代置甘肃省，乾隆年间，兰州一跃成为全国茶商密集的重要城市。

近代以来，外国资本主义入侵，与清朝政府及新旧军阀勾结，甘肃的工业、农业曾一度停滞不前，但目前已逐渐发展。



左 鸣沙山为丝路必经之道；相传鸣沙山是流沙积聚而成，人从山顶滑下，沙石摩擦轰响如雷，因而得名。

下 相传公元前二世纪，霍去病打败匈奴，汉武帝赐美酒庆功，霍去病将酒倒入泉中与官兵部下共饮，酒泉因而得名。图为西汉时建造的酒泉胜迹碑。

孙毅大摄

孙毅大摄

KANT, Immanuel 康德

公元 1724.4.22－1804.2.12。德国哲学家。其着作对西方思想具有显著的影响。生于东普鲁士的哥尼斯德(今位于前苏联境内)，其父为马鞍匠，虽贫穷但颇受敬重。家庭虔信基督新教，这种气氛一直影响着康德，同时也反映在其道德学说的严格主义中。他曾在弗列德力中学(Collegium Fridericianum)接受相当彻底的拉丁教育。然而每当忆起该校的"狂信纪律"时总是深怀恐惧，因此当他后来强调"人应该以自由的态度来教育儿童"时，显然是针对他自己童年时代所拥有的完全不同之经验来立论。

生平与著作

康德 16 岁时入哥尼斯德大学，学习哲学、数学和物理学，并且旁听神学课程。五年后因父丧而经济拮据，遂延至 1749 年才出版其首部科学著作《活力测定论》(*Thoughts Concerning a True Estimation of the Vital Forces*)。这种经济状况更使他接连九年(直到 1755 年为止)都得到哥尼斯德各不同家庭中担任家庭教师为生。然而在这段期间，康德不但学到许多后来成为其特色的社会礼节，在各种知识领域上的涉猎也相当可观，不仅如此，其思想也渐趋成熟。他在 1755 年出版一些短篇论文，并匿名出版了其名著《自然通史与天体论》(*General History of Nature and Theory of the Heavens*)；同年获得博士学位，并担任哥尼斯德大学讲师，教授逻辑、形上学、道德哲学、自然神学、人类学以及数学、物理学、地文学。他在 1770 年提出其就职论文《论感性界与智思界的形成与原理》(*On the Form and Principles of the Sensible and Intelligible World*)，旋即就任哥尼斯德逻辑与形上学教授。康德在长期停顿出书后，迅即连续完成了多部哲学上的经典巨作：《纯粹理性批判》(*Critique of Pure Reason*, 1781)、《未来形上学导论》(*Prolegomena to Any Future Metaphysics*, 1783)、《自然科学的形上学基础》(*Metaphysical Foundations of Natural Science*, 1785)、《实践理性批判》(*Critique of Practical Reason*, 1788)、《判断力批判》(*Critique of Judgment*, 1790)、《纯粹理性界限内的宗教》(*Religion Within the Limits of Pure Reason*, 1793)及《道德的形上学基础》(*Foundations of the Metaphysics of Morals*, 1797)。这段丰收期也曾一度中断，普鲁士皇帝腓特烈威廉二世(Frederick William II)曾下令制止这位 70 岁的老哲学家继续在著作或课堂上从事宗教讨论。康德曾经复函证明自己的立场是正当的，但是仍服从这项命令。他于 1796 年退休，曾六度管理系务，二次担任校长。

前批判时期 康德既非不擅社交，也不是刻意脱离生活俗务。他那种刻板而有规律的日常生活来自于其严格的自律，俾以保持体力、避免衰竭。康德的"批判哲学"是长期思想发展的结果。这段时期，他曾接连受到莱布尼兹(Gottfried Wilhelm von Leibniz)、沃尔夫(Christian von Wolff)、牛顿、洛克(John Locke)、休姆(David Hume)和卢梭(Jean Jacques Roussau)的影响。

上 德国哲学家康德的住宅(左前方)和哥尼斯德城(后方)。
左 I. 康德的肖像。

1769 年为康德前批判期和批判哲学期的分水岭。早在一七六〇年代初，康德仍接受德国传统的独断理性论哲学，并且认定牛顿的力学和莱布尼兹与沃尔夫一系的形上学为此一理性论的颠峰。康德前批判时期最主要的著作为《自然通史与天体论》和《视灵者的幻梦》(*Dreams of a Spirit - Seer, Explained through the Dreams of Metaphysics*, 1766)。在前一本书中，康德以太阳系作为例证，企图说明整个宇宙如何依循着牛顿的理论，在吸力和斥力的影响下，由一种内在而现成的宇宙尘逐渐发展成全宇宙(此即康德对太阳系起源的"星云说")。康德在此严守机械因果论原则，排除形上学的思辨，这一点相当具有哲学意义。不过康德也相信，单凭因果性的语词，无法充分解释生命过程所具有的目的性。

莱布尼兹和沃尔夫的理性论此时仍主导康德的思想，康德和他们一样，认为从概念分析本身就能够得到某件事物本质的真正知识。然而在洛克和休姆的影响下，康德逐渐理解到离开经验的逻辑运作虽能够组成知识，却无法增添任何知识内容。他和休姆一样将理据和实据加以区别，虽然休姆曾否认因果性原则，认为它只是我们想像力的欺骗而已，但是康德仍将其(因果性、实据)视为自然的原则。这些新的洞见使康德转而攻击传统形上学，《视灵者的幻梦》即以此为哲学中心思想。康德在书中反对斯维登堡(Emanuel Swedenborg)的形上思辨，并指出人们可以轻而易举地只利用概念上的可能性，创造出有关超感官世界知识的印象。既然形上学无法穿透绝对的实在，那么形上学唯一合理的任务就是观照自然和人类认知的界限。"批判哲

左 康德的著作《自然科学的形上学基础》的封面。
下 时代杂志内的绘画《康德与友人》。

康德的漫画作品曾为其著作的封面。

学"的目标首度在此呈现。

知识论 康德在1769年获得"一项伟大的新发现"决定性地区分感官界和知识界，同时也对知识的结构作了相应的分别。这个"新发现"的来源是因为康德理解了"数学如何应用于物理世界"，此一问题的所有意义，遂由之归结出此一区分。明确地说，康德所理解的问题是：数学证明本身即具有独立性和自明的有效性；那么，数学一旦被应用在事物世界上，这种自证自足的性质是否仍然不变？康德在1770年的就职论文中，对这个问题作了以下的答复。他认为时间和空间既不是关系概念(如莱布尼兹所主张者)，也不是形上实体(如牛顿所主张者)；时、空是"吾人的感性形式，只有借着这种形式，感官印象才能被我们经验到。"此时康德继承莱布尼兹的想法，将现象界(与我们的感官相符应者)和真实的存在界(与我们的认识能力和理性相符应者)加以区别。他同时也接受莱布尼兹那一套理性主义的独断论，认为"感官印象(虽然)将事物呈现在我们面前的状态显现出来，但是只有认识的概念才能显现事物的本质。"

然而康德对于休姆所作的深入研究，终使他放弃思辨的形上学而发展出自己的"批判哲学"。康德从未怀疑过数学和物理学基本原理的有效性；但是他也知道：如果贯彻休姆的主张，最后只有走向怀疑论。而这种怀疑论不只出现在形上学层面，更会动摇整个自然哲学。因此他重新检视自己在1770年的主张，此刻的问题是将休姆怀疑论中无法反驳的部分和精密科学、自然科学之必然及普遍的有效认知配合起来。广义地看，这个问题对康德而言，就是客观有效的认知本身是否可行的问题。

批判方法 康德对这个问题的"批判性"解决，关键在于其提出的分析方法，这种分析方法既非心理发生学(psychogenetic)的方式，也不是逻辑方法。它是一种将认知本身当作探索主题的方法。目标在于揭示使有效认知成为可能的真正条件。

康德将此方法称为先验方法(transcendental method)。他认为所有科学都预设了一些他所谓的"先验综合"(synthetic a priori)判断。这些判断之所以是"综合的"，是因为它们可以(像经验判断一样)提供知识内容。而它们之所以是"先验的"，在于它们(如同分析判断一样)是"必然普遍有效的"。康德所需解决的问题即是：评判"先验综合"的命题是否可行？

他的解答为：感官印象和我们的认识力是各自独立的，但是这两者又可以互补而成知识的来源；同时具备这两者才能够建立真正的知识。不仅如此，无论我们的感觉和认识力提供了什么知识内容，都必须以"感性形式"(时间和空间)和"认识的范畴"(category，包括量、质、关系、形态和系属于此四者之下的形成)为先决条件。先验综合判断根植于这些形式和范畴，因此对于任何出现在吾人感性形式之下，或者任何我们的认识范畴所思考的物体来说都是有效的。

纯粹理性批判 康德相信他在1781年所出版的这部著作，粉碎了所有思辨的形上学和自然神学，同时也替科学提供了一个可资信赖的基础。其结论是认知限定在现象领域中，而我们也无法知道任何不能通过吾人的感官而被给与的事物。不过在这种限制之下，我们可以拥有有效的经验知识(源于观察而终结为特定的自然法则)，同时对于那些让自然本身和自然科学成为可能存在的普遍条件，也具有先验的认知。特定法则的经验知识是科学的固有领域，而先验认知则是自然哲学的范围。

康德在《自然科学的形上学基础》中处理了上述问题。他在"外感"(outer sense；即空间)现象上应用"实体"范畴以引进"物质"此一经验性的概念，由此第一次超越了《纯粹理性批判》的结论。起先，康德认为物质是空间中可移动的实体，然而这个概念却逐渐被康德抛弃，代之以"力"的概念。因为物质并不仅占有空间，而是在吸力或斥力的活动层面下占有空间。由于康德反对当时的哲学原子论，因此他接受了这种动力连续性的力学理论。但是随之而来的即是：根据因果律，一个在空间中的物体，其任何变动必须有它本身以外的原因；因此，由静到动、由动到静的位置变化都必须具有一个外因，从这个事实即可推论出惯性定律。不仅如此，根据"相互性"(interaction)范畴和惯性定律，运动、作用和相互作用的传导必须相等。因此，康德便从经验认知本身的基本条件先验地演绎出整个牛顿机械论。

自然的目的 自然的普遍原理虽然是认知的可能性所不可或缺的条件，同时也是被当作人类及宇宙其他部分领域的普遍原则。但这些原理本身却无法充分地解释生命现象。如"一片叶子的力学"是不可能成立的。因此，在知性范畴上必须再采取一种目的论(teleology，万物具有目的感)的概念。然而对康德而言，除非在结果概念可以直接决定原因的情况下，否则目的论只是当作在因果关系不甚清楚时，所采取的辅助原理。所谓结果决定原因的情况，即是某物"现在"(is)的状态只能够用它"终成"(is to be)何物的状况加以解释。当我们研究生物的历程或整体自然时，目的论即可派上用场。

在《判断力批判》的第二部分，康德终于将这些观念发展完成。在生物方面，康德宣称生物体是由其组成的结构和机能所决定，而这些组成结构与机能亦是由生物体所决定的。这种相互性对于任何像机械论一般紧守着单向因果连续性的自然解释来说遂构成了一种不能克服的障碍。因此，"生命"便成为一种边界概念，它替机械论世界观的充分性画出了界限。不仅如此，康德还希望能找出一种"遗传发生学的发展"(进化)原理，或许此一原理可以帮助我们理解生命的某些原始形式是如何能够发展出不同的物种。

由于康德将自然当作一个整体，因此他发现在研究自然特殊法则间的相互依赖性时必须采取一种目的论的途径，并借以架构一个涵盖天地的大体系。"自然体系"无法借着天赋完全认知，也无法从经验中得到验证；因为就整个自然界而言，是不能只由经验来阐明的。但是我们可以将自然和世界秩序设想成由一个无限才智成就出来的，亦即用一种终极的目的去思考它们。这种想法对我们在理解自然时有很大的帮助。

不过，在康德的想法里，万事万物唯一的目的，必须是一个能够无条件实现某些行为目标的存在，而只有具备道德的人才满足这个要件。这样便可能使合于道德律下的生活，被视为自然的最高目的。

批判伦理学 在这里，批判哲学的决定性问题便以一个新形式出现：决定人类意志的先验法则是否存在？这些主张的普遍有效性之根据又何在？康德主张可以从关于人类意志条件的价值判断来揭示这些法则的存在。他发现以下这两种判断都是可以成立的：有用性的判断是有条件的，因而就不是普遍有效的；道德判断则宣称其为普遍而无条件有效的。这种对无条件有效的主张只有在对所有理性存有均有效的普遍规范下才能被证实；而这种规范对康德而言就是道德法则。

道德法则的狭小领域在于普遍自然律的重重围绕之中。有一则自然律表示：在特定的条件下，必然发生者实然就会发生。而道德法则则要求应然发生者可以不计较实然是否能够发生。

关于道德领域中的先验法则之存在和有效性的问题，即引出何为道德法则本质以及如何将道德法则和自然律调和起来的问题。换句话说，这些问题又引发了自由意志的问题，而此即批判伦理学的基本问题。康德主张一个行为的道德价值，就是从人的内在态度出发去排除一些阻碍。也就是说，"原则"会决定行动。如果这个原则只是主观的，那么它就不能是一条道德法则。亦即一个原则只有在排除所有因人、因时、因地而异所考虑的因素后，它才能成为一条法则，即使想从一种普遍的自爱推出道德法则也是徒劳无功的，因为自爱最多只能导出下述这种形式的假言命令：如果你欲求某些目标，那么你当如何去做，这个命令顶多导致精打细算，不能算是道德法则。

断言命令 如果所有意志的"材料决定性"都不适于作为道德法则的基准，那么这种法则的判断标准只能依靠形式，如康德所言："你应该依照你同时能够希望它成为普遍法则的那条原则行事"。然而我们能够希望它成为普遍有效的法则，基本上就具有自然律的特性。因此康德提出第二条公式："你当如此去做，即你行为的原则好像会通过你的意愿而成为一条普遍的自然法则。"对康德而言，继之而来的就是一个人的道德价值并非由其

所为决定，而是由他之所以去做的精神来决定。"把世界上甚至世界外的任何事物当作无限善的想法都是不足采信的，只有好的意志才是无限善的。"

经验主义者和理性主义者对道德的解释均不确切，因为他们都把善置定于意志以外的事物上。然而道德法则即为自律意志自身的表现。由于人类能自己立法，他就不会只是一个物，而是一个人格，作为人格和自律的立法者，他就会将人性尊严视为一种无限的价值；总而言之，个体或许可能有罪，但在个体中的人性观念则是神圣的。所以，"你要这样行为，即你要把自己和其他人之人格中的人性，在任何时候都当作目的，而不当作工具。"

嗜欲与义务 如果人类只是理性的存在，在他们知觉到道德应然面时，就会立即推论出要实现的结论。但是人之特点是当他们做一件事会得到快感或利益时，他们才以之为善，才会愿意去做。这种趋势是人类的"根本恶"。康德特别强调义务的概念，以对应这种由"嗜欲"所产生的行为。嗜欲根于自爱，义务则来自对法则的尊敬，一件行为只有在为了尊敬法则，或为了义务本身而做时，才能得到道德的赞誉。不过，康德并不认为行为只在没有嗜欲，甚或对抗嗜欲的情形下完成时才算道德。反之，他认为道德法则要求动机上的完全纯净，而这种纯化只在义务概念完全主导行为时才有可能。道德法则并不要求根绝感官嗜欲，但是它的确要求意志不可由嗜欲来决定行为。

当吾人习惯于道德律之要求理性和感性的关系锁链时，我们便能够从被（习性和激情）奴役的状态跃升到内在的自由。通过内在的自我锻炼得到这种自由，正是吾人的义务所在。也只有能够理解这种自由的时候，我们才算是有人格的人。自由的可能性无法用经验存有的人性来解说的，因为自然领域一定服从因果的必然性。但是康德也指出：道德法则并非随时随地皆可出现，最主要的困难在于道德法则要求意志能够自发地产生一个行为，但是行为本身也是时空中的一件事实，更是现象界中受因果决定的一部分。康德的解决方法为"两界公民"的论点。生活于外在的现象界时，我们属于因果决定性；进入内在知识界的领域时，我们即为一个普遍"目的王国"中的自律立法者。

康德在《实践理性批判》中的看法，到了《道德形上学》变得更具体。他区分法律义务和道德义务，前者指吾人行为和法律的一致性，后者则指道德态度或德行。在此康德再一次尝试调和经验主义和理性主义。经验主义视义务为人性之一，即任何能对人类幸福有所贡献者；理性主义则视追求人类的完善为义务。但是吾人的幸福并非义务，因为仅凭嗜欲倾向而言，就可看出人自然会努力去求取这些幸福。至于别人的完善更不是我们的义务，因为完善不可能得之于外，每个人只能求之于己。

个体与国家 康德的结论是：我们应该努力去求取个人的完善，同时也对别人的幸福有所贡献。但是因人类能力中天生有一种自主自为的自由，因此每个人的自由领域都可能会有妨碍到他人的危险。为了确保他人的自由，理性会要求每个个体对自己的自由作某些限制，结果就产生了法律体系。法律界订出一些与普遍原理相一致限制，在此条件下，所有人的意志均能被导向和谐，国家即由此法律体系下的人们所建立。

康德的论证和霍布斯似乎颇接近，但是其理论起源和动机则大不相同。国家和国家之建立，其唯一目的在于保存法律和正义，任何其他利益的考量均无法代替之。然而公民也具有自由（或免于除非因贯彻法律力量的需求所致的一切迫害）、法律之前人人平等和公民独立性等权利。康德相信公民的义务在于遵守其生存的法律。他从历史中看出人类会从自然原始国家，慢慢进步到能以理性来引导人类道德自决的国家。康德认为这种进步是一种要求，它会在实践中逐渐导向自我实现。而此一自我实现所追求的即为人性。

个体和世界秩序 国家之间的关系由法律所统辖，战争则应该是为了获致不发生新战争的和平状态才被容许的。然而战争总是残酷的，因此应设法避免。康德认为设立一个"国家联盟"可以获得"永久的和平"。这个联盟可以统一世界各国，各国像人民统一于国家般服从共同的法律。对康德来说，这个目标要完全实现的唯一障碍就是"国家政权的错误自尊"，而这是可以通过世界公民教育来加以克服的。也唯有通过教育才能使人成为完全意义的人。

教育的历程包括(1)通过训练来防制儿童的自然"野蛮"；(2)通过教导和训练培育儿童的心智；(3)提供儿童过公共生活的准备；(4)适当地节制儿童的意志以确保其道德发展。所有教育的目标都在于道德人格的启蒙。儿童则应当在一种免于粗暴压抑的气氛中成长。"儿童的天堂"不能只是空中楼阁。

美学 趣味判断处理美感和崇高，这些判断也是普遍有效的。康德在《判断力批判》第一部分主张趣味判断既得自于吾人快与不快之情的经验，那么这些判断的基础只能是主观的，但是它们却又具有客观的有效性。康德认为此种判断会构成一种"命令"，要求每个人对其同意。也就是说：它们预设了一种人人共有的审美感受。这种共同感让在美的事物上的沟通成为可能，并且使审美经验超出私人和主观的领域。但是物体本身既不美也不崇高，我们之所以会用美或崇高这些特性来描述它们，只因为它们会给我们这样的影响，不过，这些影响也有赖于物体本身的某些特质。在美这里，这些特质会让我们的想像力和理解力和谐地交织在一起；在崇高方面，它们会让吾人的感性和理性从对峙转向欣然和合。审美经验中的情绪面和理性面在康德的理论中都是混合起来的。然而对康德来说，审美经验的感性直觉对象却是一种道德善的象征，一种道德理想的感性显现。

道德意识 当道德法则被当作似乎由一个神圣的造物者所独有时，人自然会转向宗教。然而对康德而言，宗教只是"将所有义务视为神圣命令的一种观照"。宗教唯一可被承认的基础则是道德意识的存在。如果道德法则是上帝所给的，那么它就不会是强制性的；但是道德法则还是强制性的，所以我们就只能说它似乎是源于神灵。但是有一些想法仍然能通向宗教。在一个完全被决定的自然中，断言命令是无从出现的，宗教信仰在此可以获得一种和解。道德法则要求我们无条件地去实行义务，但是像人这样子的感性存有，本质上却要求幸福，正义则要求德、福的绝对一致。德行与幸福的和谐即为"至善"。至善的理想因此预设了一个道德的世界秩序，换言之，预设了一个作为造物者的理性意志。因此，上帝的存在对康德来说即成为一个"实践理性的设准"，设准是信仰之事，无法证明。

这种信仰的实用与否，端视其对人类的道德态度有无影响，现存各种不同宗教，在历史传统上均暗示了这种基本的"理性宗教"，同时也只有当他们具体地表现道德法则，并对人类行为具有道德影响时，这些宗教才是有意义的。基督是完美人性的理想，基督信仰即是对这种理想力量的信仰。除此之外，基督神学所含的其他内容并不重要，或者只是一些神职阶级的手段。他们大概想把持这种特权，用这些手段行使赦罪之恩宠，好借以控制信徒。康德在《在纯粹理性界限内的宗教》一书中设想了纯粹性宗教的目标，将其成就展望于未来，并认为它首先得剥离康德的影响所有现存宗教的传统教条。

康德的影响

康德哲学随即获得强烈的反应，尤其是沃尔夫的信徒很快地就作了回应。埃伯哈特(Johann August Eberhard)发行了两本期刊来驳斥康德。经验主义者攻击康德的"理性主义"见解。孟德尔颂(Moses Mendelssohn)则尝试挽救上帝存在的传统论证。在宗教领域上，一支反对康德"主智主义"的见解逐渐成形，其中包括哥尼斯德大学的舒尔茨(Johann Schultz)和哈曼(Johann Georg Hamann)，这种见解更受到赫尔德(Johann Gottfried von Herder)和雅可比(Friedrich Heinrich Jacobi)的热烈支持。早期反对者中最不容忽视的当属哥丁根大学的舒尔塞(Gottlob Ernst Schulze)，他对叔本华(Arthur Schopenhauer)有很深影响。

然而年轻一辈的哲学家却愈来愈倾向将康德当作思想的领导者。哈勒大学出版了《哲学年鉴与哲学精神》(*Annals of Philosophy and the Philosophic Spirit*)来捍卫康德体系。施密德(Christian Friedrich Schmid)出版了《康德著作实用手册》(*Handbook for the Easy Use of Kant's Works*, 1788)

和《新哲学杂志——康德体系之阐明》(*New Philosophical Magazine for the Elucidation of the Kantian System*)。耶拿大学迅即成为康德观念论的中心,并发展出绝对观念论。赖荷特(Karl Leonhard Reinhold)在《康德哲学笺注》(*Notes on the Philosophy of Kant*, 1786–87)中首先发展出这种想法,然而真正重大贡献者仍数席勒(Friedrich von Schiller)、费希特(Johann Gottlieb Fichte)、谢林(Friedrich Wilhelm Joseph von Schelling)和黑格尔(Georg Wilhelm Friedrich Hegel)。

Bibliography

Translations of Kant's works include Lewis W. Beck's *Critique of Practical Reason* (Bobbs 1956) and *Foundations of the Metaphysics of Morals* (Bobbs 1959); P. Gray Lucas' *Prolegomena to Any Future Metaphysics* (Barnes & Noble 1978); J. C. Meredith's *Critique of Judgment* (Oxford 1952); and Norman K. Smith's edition of *Critique of Pure Reason* (St. Martin's 1969).

Aune, Bruce, *Kant's Theory of Morals* (Princeton Univ. Press 1979).

Brittan, Gordon G., *Kant's Theory of Science* (Princeton Univ. Press 1978).

Cassirer, Ernst, *Kant's Life and Thought* (1918; reprint, Yale Univ. Press 1981).

Cohen, Ted and Guyuer, Paul, *Essays on Kant's Aesthetics* (Univ. of Chicago Press 1985).

Jaspers, Karl, *Kant* (Harcourt 1966).

Mohanty, J. N., and Shahan, Robert W., *Essays on Kant's Critique of Pure Reason* (Univ. of Okla. Press 1981).

Paton, Herbert J., *The Categorical Imperative: A Study in Kant's Moral Philosophy* (Univ. of Pa. Press 1971).

Saner, Hans, *Kant's Political Thought: Its Origins and Development* (Univ. of Chicago Press 1973).

Schaper, Eva, *Studies in Kant's Aesthetics* (Columbia Univ. Press 1979).

Sellars, Wilfred, *Science and Metaphysics: Variations on Kantian Themes* (Humanities Press 1968).

Stockhammer, Morris, *Kant Dictionary* (Philosophical Lib. 1971).

Wilkerson, T. E., *Kant's Critique of Pure Reason: A Commentary for Students* (Oxford 1976).

Wood, Allen W., *Kant's Rational Theology* (Cornell Univ. Press 1979).

Yovel, Yirmiahu, *Kant and the Philosophy of History* (Princeton Univ. Press 1980).

KANTOR, Mackinlay 坎托

公元 1904.2.4–1977.10.11。美国作家,以写《军号声响》(*The Voice of Bugle Ann*)、《安德孙村》(*Anderson ville*, 1955)两本小说而闻名。生于艾奥瓦州的韦伯斯特市,曾在当地报社短暂工作过,后来住芝加哥和其他地方。1934 年出版了一本写格的斯堡运动的长篇小说《长久记得》(*Long Remember*)。随后即出版他的代表作《军号声响》。他也写电影剧本,并于 1945 年以《我们生命中最好的岁月》(*The Best Years of Our Lives*, 1945)赢得奥斯卡的最佳原著剧本奖。

1950 年他担任朝鲜战争特派记者,后来便任驻韩国美国空军顾问。在韩期间的贡献使他荣获自由奖章。

搜集历史资料,描写南北战争期间一所恶名昭彰的监狱之长篇小说《安德孙村》,为他赢得 1956 年的普立兹奖。后来他的小说尚有《美女野兽》(*Beauty Beast*, 1968)、《福吉谷》(*Valley Forge*, 1975)。另外,《我遇见狮子的一天》(*The Day I Met a Lion*, 1968)则是一本散文集。卒于佛罗里达州的萨拉索塔。

KANTOROVICH, Leonid Vitalievich 坎托罗维奇

公元 1912.1.19–1986.4.7。前苏联数学家及经济学家。1975 年他以计量经济学中"资源最适配置理论的贡献"和耶鲁大学的库普曼斯(Tjalling C. Koopmans)共同获得诺贝尔经济学奖。

生于今圣彼得堡(原列宁格勒),毕业于列宁格勒大学(1930),后来并担任该校教职(1934)。1939 年他提出改善前苏联经济计划的经济管理和规划技巧(线性规划),但是他的观点在 1953 年斯大林去世前一直未被采纳。一九六〇年代担任新西伯利亚数学学院副院长,1971 年成为莫斯科经济管理学院计量经济研究所所长。其著作为他赢得 1965 年的列宁奖。卒于莫斯科。

KANTROWITZ, Adrian 康特洛威兹

公元 1918.10.4– 。美国外科医师,以发展人工心脏装置帮助心室受损患者的血液循环而闻名。生于纽约市,1943 年获长岛医学院医学博士学位。其最重要的工作是在纽约州布鲁克林的迈蒙尼德(Maimonides)医院(1955 – 70)和底特律的西奈(Sinai)医院(1970 年起)进行的。

1966 年,康氏将一种辅助帮浦,亦即一种永久性的心脏辅助装置放入两名左心室受损的病人体内。这种装置是由两个 U 型管套制成。当左心室压缩时,此装置会将血液推送到内层管,当左心室放松时,帮浦的外源性动力会将空气打入两层管子之间。此时空气会挤压内管,促使血液流向全身,如此便可帮助左心室的作用。

1967 年,康特洛威兹推出气球帮浦,是一种在一根长管子上接上 6 寸长气球的装置,可对心脏病发作的病人提供暂时性的帮助。此装置经由股动脉将气球插入主动脉,借着氦气打入管子中,使气球可胀大缩小,以协助血液运送到体内的其他部位。

康特洛威兹的辅助嵌板和气球帮浦相类似,但为一种永久性装置,于 1971 年首次植入人体内。

1967 年康氏完成世界第二例,也是美国首次的心脏移植手术。

KANURI 卡努里人

非洲民族,分布于查德湖一带。此族在尼日利亚也称为卡内布人(Kanembu),当地约有 300 万人;在尼日则称作贝利–贝利人(Beri–Beri),约有 250,000 人。卡努里人是伊斯兰教畜牧兼农耕民族,主要作物为小米与花生。虽然传统上非居于城市,但迁居尼日利亚之迈杜古里城的人颇多。

卡努里人占卡内姆–博尔努(Kanem–Bornu)大帝国人口的绝大多数,此帝国自九世纪起即统治苏丹中部达一千年。口述传统则可追溯其起源到中东地区。此类迁徙过程对于联结查德湖到尼罗河中区发展良好的古代商业路线给予合理的解释。

卡努里语也可支持上述理论。非洲语言的主要专家之一格林伯格(Joseph Greenberg),将卡努里语归于中撒哈拉语族,此语族亦包括利比亚的费赞及苏丹共和国的达尔法等地语言。卡努里语与邻近豪萨人(Hausa)所持的亚非语族以及富拉尼人(Fulani)与多数尼日利亚南部族群所持的尼日刚果语族等诸语言相差甚大。

KAO CH'I 高启

公元 1336 – 1374。明初诗人。字季迪,长洲(今江苏苏州)人。张士诚据吴,启依外家居吴淞江之青丘。太祖洪武初年,召修《元史》,授翰林院国史编修之职,复命教授诸王。三年冬,帝御阙楼,召启入对,擢户部右侍郎,自陈年少,不敢担当重任,乃赐白金放归。曾赋《宫女图》及《画犬诗》,讽刺帝好色,太祖不悦;乃归故里,授书自给。知府魏观替他迁家至郡中,两人朝夕相见,相交甚欢。观以改修府治获谴,帝又见启所作《上梁文》,大怒,腰斩于市。

其诗上自汉、魏、盛唐,下至宋、元诸家,咸曾沾溉,而又能自成一家。或缘情而作,或随事而吟,或因物赋形,纵横自如,变化百出,是明代数一数二之大诗人。惜早逝,致未能有进一步的突破。擅长多种诗体,尤以歌行最为出色。诗才气豪健而不扬露,辞句秀逸而少雕琢。常以诗警句激动人心。早期部分作品亦能反映民生疾苦,只是拟古之作稍多。《登金陵雨花台望大江》为其代表作。文亦精采。

著有诗集《高太史大全集》、文集《凫藻集》、另附词《扣舷集》。在世时与杨基、张羽、徐贲齐名,称"吴中四杰"。

KAO MING 高明

公元 1305? – 1359。元代戏剧家。字则诚,号菜根道人,世称东嘉先生。温州瑞安(今属浙江省)人。早年乡居,元顺帝至正 5 年(1345)始中进士,曾官居州录事,福建行省都事;方国珍乱,又任平乱统帅府都事。因与统帅意见不合,飘然而去。晚年隐居宁波南乡栎社,以词曲自娱。

平日所结交者,皆当世名士,曾与无锡顾阿瑛交,往来于其玉山草堂,阿瑛选录其诗收入《草堂雅集》,称颂他长才硕学,为时名流。又曾作《乌宝传》,虽是以文为戏,于世教亦颇有裨益。

所作《琵琶记》,为元南戏作品之翘楚,取材于民间传说《赵贞女》,写赵五娘与蔡伯喈悲欢离合之故事。结构谨严(唯赵五娘千里寻夫,一人独行而于名节无损,李渔评为节目太虚。),描写细致,雅富文采。《糟糠自厌》一出尤为世人所传诵。被推为"南曲之祖"。但因其曾受业于理学家黄溍,故剧中颇多道德说教,以忠孝节义为依归。据《青溪暇笔》言,高明死后,有人将《琵琶记》献给明太祖,太祖视毕感动地说:"五经、四书在民间,如五谷不可缺;此记如珍羞百味,富贵家岂可无耶!"王世贞《艺苑卮言》则云:"高明夜间填词,案上烧双烛,填至《吃糠》一出,句云:'糠和米本一处飞',双烛之光竟交而为一。"

此外尚有传奇《闵子骞单衣记》今已佚。其《柔克斋集》收诗文20卷，大多散失，今只存五十多篇，内容或为宣扬忠孝节义、封建道德，或为表达菲薄名利、恬淡自持的人生观，或为同情人民疾苦、不满现实黑暗之作。

KAO SHIH 高适

公元 702－765。盛唐诗人。字达夫，一字仲武，渤海蓨(河北景县)人。少时落魄，家贫不事生产，客居梁宋之间，以求丐自足。年过五十始留意诗文，数年之间，体格渐变，气质自高，每作一篇，均有好事者争相传诵。宋州刺史张九皋赞赏有加，荐举有道科中第，授封丘县尉，因不堪迎上虐下而去职，客游河西之间，为河西节度使哥舒翰掌书记。值安禄山叛变，玄宗拜适为左拾遗，又转监察御史，历任淮南、西川节度使。广德元年(763)，率兵讨伐吐蕃，无功而返，召还为刑部侍郎，迁散骑常侍，故世称高常侍。又加银青光禄大夫，进封渤海县侯，食邑700户，卒赠礼部尚书，谥曰"忠"。高适晚年得志，直步青云，《旧唐书》本传中称其："有唐以来，诗人之达者唯适而已"。

为人豪放不拘小节，由于常年行军塞外，作品深受北朝乐府民歌的影响，尤长于七言歌行，与岑参同为盛唐边塞诗人代表，并称"高岑"。其诗格调高远，气象雄浑奔放虽略逊于岑参，但情韵过之。内容方面除了描写军旅生活、边塞风光，以及战争场面外，仍不忘记征夫疾苦与思妇情怀，故能于高壮风格中，时时流露哀怨之情、慷慨之音。《燕歌行》是其代表作，有《高常侍集》10卷传世。

KAOLIN 高岭土

一种柔软色白的黏土，是因产于中国江西省一处高山上而得名，该地开采高岭土的历史已有数百年之久。高岭土用来制造白色的精致餐具，因此它也可称为瓷土。高岭土是一种含水的矽酸铝类矿物，是由长石类矿物以及其他含铝矿物所分解而成。其典型的化学成分是 $Al_2O_3 \cdot 2Si_2 \cdot 2H_2O$。今天高岭土在中、法、英、德、美和捷克等国都有大量生产。其中美国是最大的出产国，大多数的高岭土是由东南部各州而来，主要是佐治亚州。

其用途除了用于制造陶瓷餐具及其他瓷器之外，高岭土亦广泛地用于耐火工业、橡胶的填充剂、涂料的扩充剂等。然而美国多数高岭土用在制纸方面，高岭土的白色及吸附性是很理想的填充料和表面被覆材料。高岭土也用于塑胶工业及化妆品工业上。

高岭土一词也指一种重要的黏土矿物族，该族矿物中包括下列含水铝矽酸栖类矿物，如高岭石、狄克石、珍珠石、富矽高岭石(anauxite)、禾乐石和水铝英石(allophane)。参见CLAY。

KAOLINITE 高岭石

一种常见的矿物，为瓷土中的主要成分。纯的高岭石用来制造高级的瓷器，以及在造纸业中用作填充料及被覆料。参见CLAY。

KAPITAL, Das 资本论

虽此书是马克思(Karl Marx)的一部巨著，但它仅是他计划中对政治经济学加以探讨作品中的片段而已。一八四〇年代初期他被逐出德国及到达巴黎起，马克思就已经开始大量搜集作品的材料。由于受到1848年大革命的干扰而中断，1849年定居伦敦以后才认真致力于此一工作。1857－58年间，他完成整个计划的重要草稿，但直到1867年才出版《资本论》的第一册。虽然他仍继续写作第二册及第三册的手稿，但直到逝世时，这些手稿都还没有完成，由他的同志恩格斯(Friedrich Engels)加以编订。这二册书分别在1887和1895年出版问世。

就某一方面来说，马克思是最后，也是最伟大的一位古典经济学家，因为他所使用的观念，都是十九世纪中期经济学家所使用措辞的一部分，但是这些观念在此后都被正统的经济学派所抛弃。古典经济学的中心理论系劳动价值理论，它认为物体的价值，是由其中所含的劳动量来加以衡量。这似乎牵涉到一种困惑的难题：也就是在资本与劳力交换中，劳动者的薪资交换价值和他所生产的货品之交换价值小很多。

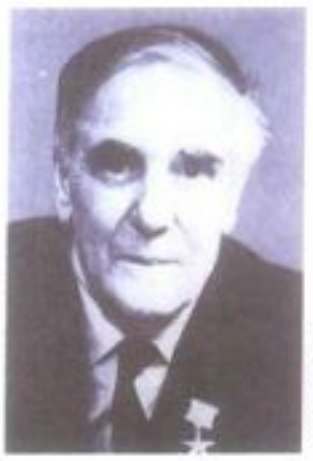
马克思借由他的剩余价值理论来解释这种利润现象，而恩格斯认为这是马克思在经济学上最重要的一项发现。他基本的观点在于，资本家促使工人工作的时数，超过了恰好足以满足在他产品中他劳动力价值的具体表现。在此方面，资本家多多少少成功，而在剩余价值中随之而来的二者差异，就称为剩余价值的比率值(或剥削比率)，而资本家和工人的抗争就环绕在此一比率上。剩余价值理论，牵涉到对于资本主义之未来的预测：对资本家而言，他们的利润比率将减少；对于工人来说，他们相对的生活水平将会降低；而对于资本主义整体而言，它将遭遇一连串危机而动摇，最终转变成共产主义。这些预测仍然有待实现。

KAPITSA, Pyotr Leonidovic 卡皮察

公元1894.7.8－1984.4.8。前苏联物理学家，由于在低温学的前瞻性研究，发现并研究超流动性(superfluidity)，在1978年获得诺贝尔物理奖。生于克萨斯达，1918年取得彼得格勒工业学院学位，在此他与尤飞(A. F. Ioffe)研究电机机械学。

1920年，卡皮察提出一个决定原子磁矩的实验，最先得到空间量子化(space quantization)的定性证明。1921－34年，他在剑桥与拉塞福(Ernest Rutherford)共同研究，以产生强力的脉冲磁场(32 tesla)，而促使他在1928年发现金属的电阻值和(强力)磁场的线性关系。同时，他另发明氦气的绝热液化技术。

当他在1934年回国发表论文时，他的护照遭到没收，从此在国内居留，并成为物理问题研究所所长，在这里继续他的低温学研究。1937年，他发现氦Ⅱ的超流动性。二次大战期间，他将专业知识应用在钢铁工业上液态氧的制造和使用。1946－54年，因拒绝研究核子武器而遭到软禁，直到斯大林去世后(1954)，才恢复他在研究所里的地位，并成功地领导人造卫星计划的研究。卡皮察曾两度获颁社会主义劳动英雄奖(1945;1978)的最高荣誉。逝于莫斯科。



P.L.卡皮察 前苏联物理学家。1978年以超流动性的研究获得诺贝尔物理奖。

KAPLAN, Mordecai 卡普兰

公元1881.6.11－1983.11.8。美国宗教哲学家，犹太教重建运动的创始人。生于立陶宛，1889年被带到美国。他在市立学院与哥伦比亚大学取得学位，1902年在美国犹太教神学院受圣职。他于1922年组织犹太教促进会，1934年创办《重建主义者》(*The Reconstructionist*)杂志。1983年，他逝于纽约市。

重建主义把犹太教定义为一进化的宗教文明，试图在不必然地否定他们历史的祖先之前提下，重新诠释、评估与重建犹太宗教经验的观念和常规。为了这些目的，卡普兰力促重新思考上帝与犹太人是"选民"这些观念。初期对卡普兰思想产生影响的有：当时宗教人类学的出现；非超自然论者宗教观的发展；以及犹太教改革派的成长，设法使宗教能与时俱变；而犹太复国主义则强调犹太民族。卡普兰是女权倡导者，他为女孩们设立与男孩成年祝典相平行的仪式。

重建主义的核心理论是卡普兰的著作《作为一种文明的犹太教》(*Judalism as a civilization*, 1934)、《无超自然主义的犹太主义》(*Judaism Without Supernaturalism*, 1958)、《现代犹太宗教中神的意义》(*The Meaning of God in Modern Jewish Religion*, 1962)和《伦理国家的宗教》(*The Religion of Ethical Nationhood*, 1970)。

KAPODISTRIAS, Ioannis Antonios 卡波迪斯特瑞亚

参见CAPODISTRIAS, IOANNES ANTONIOU.

KAPOK 木棉

在美洲热带地区、印尼、菲律宾、斯里兰卡、印度以及东南亚均产有非洲木棉(*Ceiba pen-*

非洲木棉的果实为绿色的蒴果，成熟后可由种荚抽出松软的纤维，称为木棉花。

tandra)，由这种树的种荚可抽出一种松软的纤维，称为木棉花。这种树的树形高大，当种子荚裂开后，可取出轻软的丝棉以及数粒种子，将种子与纤维分开，纤维经过干燥后包扎成包，再经过加工做成各种产品，而种子提炼出的油脂可做成肥皂。

木棉又叫木棉花、爪哇木棉以及爪哇棉花。美国的木棉主要来自爪哇、菲律宾以及美洲热带地区。这种纤维相当轻、具有弹性、有浮力，而且防水，可用来做救生用具以及垫子、睡袋、套布、底垫，也可用做绝缘或是隔音装置；在合成纤维、塑胶及泡沫橡胶相继问市后，木棉的用途便减少了。木棉花的主要成分为纤维素，也含有一些木质素，质地太脆不适合纺纱。参见 SILK－COTTON TREE。

KAPTEYN, Jacobus C. 卡普坦

公元 1851－1922。荷兰天文学家，发展统计方法以决定多数星球群的距离。在他一生的研究中，皆利用此方法来研究大尺度的星体分布及其运动。他对于天空中 206 个区域中的星球数目与其运动，了若指掌。在 1920 年左右，这些资料导出一星球系统的理想化模型，称为卡普坦宇宙(Kapteyn universe)。在此模型中，大多数星球被包含于一直径为 5 万光年的椭圆平面，而太阳靠近其中心。此模型与沙普利(Harlow Shapley)所认为银河系范围应再大数倍且太阳靠近其边缘的观点，刚好背道而驰。卡普坦的方法自此被证实不适用于此类的研究，最重要的原因是微尘质点会折射光线而产生误差。

KARA - BOGAZ - GOL 卡拉波滋湾

前苏联境内里海东岸的一个浅湾。面积 13,000 平方公里，水深达 6 米。1980 年，当横跨宽达 550 米海峡的水坝完工之时，里海的水才流到此。这个高海拔的咸水湖，会沉淀芒硝(mirabilite)，这种天然的硫酸钠于西北海岸开采。

KARA - KALPAK AUTONOMORS SOVIET SOCIALIST REPUBLIC 卡拉－卡尔帕克自治苏维埃社会主义共和国

前苏联乌兹别克共和国的一部分。面积 165,600 平方公里。首都努库斯(Nukus)。完成于一九六〇年代末期的铁道与莫斯科与中亚相联接。

该共和国位于环绕咸海南半部的沙漠低地中。它包括阿母河的灌溉三角洲，以及乌斯奥特(Ust－Urt)和吉希空(Kyzyl－Kum)沙漠的部分地区。共和国的人口和经济都集中在面积 2 万平方公里的三角绿洲上。灌溉垦殖地区中，约 40% 面积种棉花，25% 种苜蓿。稻米也是重要谷物。卡拉库尔羊(Karakul)是主要牲畜。此外，由于咸海海平面的下降，渔业已渐衰微。

土著卡拉卡尔帕克人是土耳其语系的伊斯兰教团体，和哈萨克人有血缘关系。其约占共和国人口的 30%。其余主要是乌兹别克人和哈萨克人。

卡拉－卡尔帕克族区于 1925 年升级为自治省，1932 为自治共和国。1936 年时由哈萨克斯坦(Kazakhstan)转让乌兹别克共和国。人口 905,500(1979)。

KARA KORUM 哈拉和林

蒙古中部的中世纪城市。位于鄂尔浑河(Orkhon)上游，即现今蒙古人民共和国境内。哈拉和林意为"黑色岩石"，在蒙古大可汗领导下，从十三～十五世纪都很繁荣。在蒙古人建立横跨中东到中国北部的广大帝国时，哈拉和林曾为其首都 25 年。此城为成吉思汗设计，由其子阿骨打于 1235 年才建造完竣。1260 年忽必烈决定迁都北京；在此之前该城一直是可汗的府邸所在地。虽然后来哈拉和林降为蒙古首长的宅邸，但仍是一个重要的中心。1368 年蒙古人被明朝赶出中国后，哈拉和林又被可汗占据；十五世纪在忽必烈的住屋化为废墟后，它便失去一切的重要性。

西欧的访客每每前往哈拉和林拜会可汗，希望能争取联盟，援助"祭司王·约翰"(Prester John)对抗穆斯林。路伯拉克(Rubruck)的法兰德斯(Flemish)修道士威廉(William)便曾于 1254 年到过该处，并描写当地的佛教庙宇、景教教堂、伊斯兰教寺以及可汗的王宫和宝库。威尼斯旅人马可波罗于 1275 年服侍忽必烈时，也待在哈拉和林，他曾描述其城墙的壮观(可能是夸大其词)。蒙古和前苏联的考古学家已挖掘出哈拉和林的遗迹，其多数房舍和王宫的遗迹仍可辨识。

哈拉和林的喇嘛庙。

KARA－KUM 喀拉空

前苏联的沙漠，位在苏维埃中亚细亚土库曼共和国(Turkmen)。喀拉空意为"黑沙"，其东北以阿母河河谷，南以科普特山(Kopet Dag)为界。面积达 3 万平方公里，沙漠的表面广披着沙粒，有 5% 是流沙丘；其中亦有泥土层和盐沼。

喀拉空的植物仅限于稀疏的沙漠灌木和草原，以及无叶的沙漠树木。此区气候四季分明，夏长而热；秋暖而干；冬短降霜；春天温和有雨，占有限降雨量的大部分。

人文活动限制在南边由捷詹河(Ted－zhen)、木尔加布河(Murgab)及阿母河灌溉的绿洲上。主要的绿洲有科普特山山脚下的阿什喀巴(Ashkhabad)、捷詹、木尔加布河边的马利(Mary)，以及阿母河边的查尔朱(Chardzhou)。这些绿洲以一条连接里海边克拉斯诺夫斯克、布哈拉以及撒马尔罕的铁路相通，并可到达沙漠的东部。

灌溉对此区的农产品输出非常重要；这些农产品包括占前苏联七分之一的棉花。一九五〇年代起，灌溉面积因 1,000 公里长的喀拉空运河而扩大，该运河连接阿母河和南部的绿洲。

卡拉库尔羊(Karakua)放牧于沙漠适当地带。喀拉空的天然瓦斯占前苏联输出的 13%。

KARA SEA 喀拉海

前苏联西伯利亚北部海岸外的北极海。其西以新地岛，东以北地岛为界，面积 890,000 平方公里。

喀拉海有两条西伯利亚的大河注入—鄂毕河和叶尼塞河。而此海几乎终年结冰，只有借破冰船之助船只才能航行。随着西伯利亚海岸矿藏的开发，破冰船愈形重要。它们几乎维持终年的航线，以利载运内陆诺里尔斯克矿区镍和铜的货轮通行。

前苏联有些最大且具潜力的天然瓦斯矿区也位于喀拉海海岸区。

KARACHAI - CHERKESS AUTONOMOUS OBLAST 卡拉恰耶夫－切尔克斯自治省

前苏联俄罗斯共和国的一部分，位在高加索山。行政中心为车刻斯。该省坐落于斯塔罗波(Stavropol)，面积 14,000 平方公里。

此省在高加索山北面斜坡，沿着库班河(Kuban R.)，生产小麦、玉米和向日葵。胡荽俗称香菜可作食用油和调味料，是此地特产。果园在较高的山坡上。在果园之上的草地则是牧羊区，尤其是卡拉奇羊(Karachai)以及耐寒的高山马。乌鲁普附近的梅德诺戈尔斯基产铜。

卡拉恰耶夫和车刻斯于 1922 年合并，1926 年卡拉恰耶夫成为土耳其语系伊斯兰教人的自治省，车刻斯则于 1928 年成立自治省。其人口组合有切尔克斯人(Cherkess 或作 Circassians)，为操北高加索语的伊斯兰教民族；阿布哈兹人(Abkhaz，或 Abkhas)的分支阿巴扎人(Abaza)；以及土耳其语系之一的诺该人(Nogai)。

二次大战期间，卡拉恰耶夫人被控勾结入侵的德军。斯大林于 1944 年以解散其自治省，并将其放逐到苏维埃中亚细亚。卡拉恰耶夫的部分领地被格鲁吉亚苏维埃共和国并吞。1956 年，卡拉恰耶夫人恢复原有地位，并获准重返高加索的家乡。1957 年，卡拉恰耶夫－切尔克斯自治省再次建立。人口约 45% 为俄罗斯人；大部分居住在卡拉恰耶夫斯克的主要城镇附近之卡拉恰耶夫人占 30%；车刻斯镇附近的车刻斯人占 9%。人口 367,111(1979)。

KARACHI 卡拉奇

巴基斯坦的最大城，信得省(Sind)的首府，也是从前的国都。它位于阿拉伯海沿岸平缓的沙漠平原上，即印度河三角洲的正西北。卡拉奇是巴基斯坦的要港，也是最重要的工、商业中心。

卡拉奇最初占有默利尔(Malir)和勒亚里河(Layari)之间的半岛。近来愈来愈多的工业区都建在两条河的对岸。新的郊区建在河对岸的西北方和旧城的东南方，及两河之间的内陆地区。附近沿海岸有许多优美的海滩风景区，包括克利夫顿(Clifton)、桑兹皮特(Sandspit)以及和克湾(Hawk's Bay)。克利夫顿海岸也有良好的住宅区和花园，大部分的外国领事馆皆位于此。

卡拉奇以宽广的林荫大道和精致的现代大楼闻名，这些大楼包括卡拉奇大学的建筑，其他特别值得一游的有巴基斯坦之父奎地阿萨姆(Qaid－i－Azam)的陵寝，他又名穆罕默德·阿里·金纳(Muhammad Ali Jinnah)；以及动物园、国立博物馆、水族馆、信地立法院大楼和其他政府建筑，以及众多的购物商店。

大型工业区内制造毛、棉织品、石化制品、机械工具、电器设备及农具。此地也组合汽车，建造船只；巴基斯坦唯一现代化的钢铁厂也在此。此外，小工厂和家庭工厂生产衣服、加工食品和各种个人与家庭用品。工厂动力大多仰赖俾路支(Baluchistan)苏伊(Sui)输送的天然瓦斯。

卡拉奇的萨达尔区，摊贩林立，街道上到处都是行人。

作为巴基斯坦的主要商业中心，卡拉奇有多家的银行、货仓、贸易、航运等机构。实际上，巴基斯坦所有的进出口都需要经过卡拉奇的大型港口设施。国际机场有许多外国的运输公司，它们连接卡拉奇与世界各国的城市。拓展国内航运，铺设公路，以及铁路系统，也使卡拉奇和旁遮普、俾路支和巴基斯坦的其他地区相连接。

此市约创建于 1725 年，就南亚标准而言属新城市。1843 年归入英国管辖。1947 年印度次大陆被分割后，卡拉奇成为巴基斯坦独立后的首都，直到 1960 年。1947 年起，卡拉奇快速地从小城市变成巨大复杂而持续成长的大都会区。人口 5,100,000(1981)。

KARAGANDA 卡拉干达

前苏联哈萨克共和国的城市。位于哈萨克斯坦中部地形起伏的山丘国内，距巴尔喀什湖(Balkhash)北方约 350 公里。卡拉干达煤矿盆地是前苏联的主要产煤区之一，以卡拉干达为中心。它约占全国煤矿输出的 7%，其中主要是钢铁工业用的焦煤和发电用的高级蒸汽煤。

卡拉干达也是主要的工业中心，其中含有范围广泛的重工业，包括钢铁、化学品和采矿设备的制造。年产量 600 万吨钢的钢铁厂，和一座合成橡胶厂都位在铁米尔套。铁米尔套是卡拉干达正西北方的卫星城。西南方的萨兰、夏克汀斯克和阿贝是卫星煤镇。此区也有大型火力发电厂和水泥厂。半干燥区的水源短缺亟需建造长 450 公里的额尔济斯－卡拉干达运河(Irtysh－Karaganda Canal)，此运河完成于一九七〇年代早期。

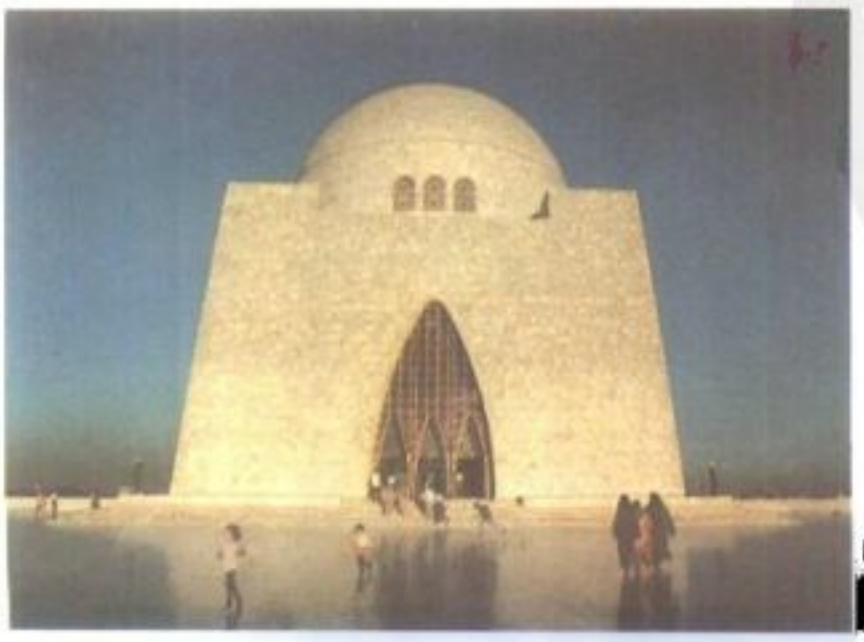
随着 1931 年起自北方的铁路兴筑至此，卡拉干达的工业亦开始发展。这条铁路后来向南延伸，经过哈萨克斯坦。在斯大林时代，为了发展早期的煤矿业，让工人参加劳动。人口：都市 572,000；工业区，包括卫星城市约有一百万人(1979)。

KARAGEORGE 卡拉乔尔杰

公元 1768?－1817.7.25。塞尔维亚的民族英雄，是塞尔维亚人反鄂图曼土耳其统治行动中的领袖，也是塞尔维亚的卡拉乔尔杰王朝之创始人。

卡拉乔尔杰为蒙特尼哥罗(Montenegro)的农家子弟。出生年月已不可考。他那黑色的皮肤，易怒的性格和粗暴的行为，使他早年即有"黑色乔尔杰"的外号。当他年轻时，就已杀了数名土耳其人，离开托波拉(Topola)的塞尔维亚村庄，流亡到奥地利。1788－91 年奥土战争时参加奥地利自由军团。战争结束后，返回托波拉。

卡拉乔尔杰虽目不识丁，但从商后却成为一家畜买卖商人。由于他独特的人格和丰富的作战经验，1804 年 300 位塞尔维亚领袖推举他为反抗土耳其运动的首领。塞尔维亚革命起初是为了反对土耳其一批禁卫军军团，



巴基斯坦之父奎地阿萨姆的陵[illegible]以其圆顶[illegible]闻名。

该军团是土耳其派来统治塞尔维亚的，而他们本身也反抗土耳其苏丹。但是反抗运动很快就转变成争取独立的战争。卡拉乔尔杰使贝尔格勒省(Belgrade)脱离土耳其控制而宣告独立，并于 1806 年占据贝尔格勒。1808 年，卡拉乔尔杰自命为"塞尔维亚最高世袭领袖"，并要求其他军事将领宣誓效忠。

为寻求盟友，卡拉乔尔杰参加了 1807 年俄国进攻土耳其之战。然而俄国于 1812 年与土耳其达成协议，留下塞尔维亚孤军奋战。土耳其在 1813 年敉平了塞尔维亚的暴乱。卡拉乔尔杰在身心受创情况下逃往奥国。后被拘留，随后被允许逃往俄属比萨拉比亚(Bessarabia)。

1815 年塞尔维亚第二度爆发反叛行动时，领导者是卡拉乔尔杰从前的一位指挥官及对手——奥布廉诺维奇(Milos Qbrenovic)。奥布廉诺维奇惟恐失势，不同意卡拉乔尔杰返回塞尔维亚。但卡拉乔尔杰在希腊革命党的协助下潜返塞尔维亚(1817)，因为希腊革命党希望卡拉乔尔杰能领导一支团结的巴尔干军队反抗鄂图曼土耳其人。结果奥布廉诺维奇串通土耳其人暗杀卡拉乔尔杰。1817 年卡拉乔尔杰于瑞德芬尼亚(Radovanje)的睡梦中遭人暗杀，其尸首被送往伊斯坦堡。卡拉乔尔杰的死开启了塞尔维亚内部卡拉乔尔杰派和奥布廉诺维奇派之间长期血腥的政治斗争，一直持续到 1945 年。

KARAGEORGEVICH 卡拉乔尔杰

系指由卡拉乔尔杰建立的塞尔维亚朝代。卡拉乔尔杰在 1817 年被其对手奥布廉诺维奇(Milos Obrenovi)谋杀后，塞尔维亚形成卡拉乔尔杰与奥布廉诺维奇两王朝的长期斗争的局面，直到 1945 年南斯拉夫王朝灭亡为止。塞尔维亚和南斯拉夫的统治者均是出身自上述两王朝。

卡拉乔尔杰朝代的统治者除了卡拉乔尔杰以外，尚有塞尔维亚的亚历山大亲王(1842–58 年在位)；塞尔维亚、克罗西亚和斯洛文尼亚的共主——塞尔维亚的彼得王(1903–21 年在位)；南斯拉夫的亚历山大王(1921–34 年在位)；南斯拉夫的彼得二世(1934–45 年在位)。

KARAISM 卡拉派

犹太教在中古时期出现的一支宗派。该宗派之原始成员被称为安南人，其信仰主要以八世纪波斯的安南·本·大卫(Anan ben David)的教诲为源头。其教义只承认犹太圣经为宗教律法唯一真实可靠的来源，因而对出现在《犹太法典》(*Talmud*)及其注释书中，传统上由犹太拉比口授之不成文律法加以拒绝。卡拉派信仰在礼拜仪式、祈祷文、结婚律法及饮食规则方面，要比拉比式的信仰严苛。卡拉派虽反对口授律法，却也发展出一套自属的传统。

早期的卡拉派结合了各种反拉比式信仰的许多倾向。十世纪时此教派的巩固与强化，促成了主要是使用阿拉伯文之卡拉派文学的黄金时代。特别是对圣经经文的贡献，刺激产生了许多关于马所拉本(Masoretic)及文法方面的研究。同时，卡拉派信徒企图拉拢拉比信徒改变其信仰，而导致双方产生许多辩证、论争之文章，因而对于犹太教有再赋予活力的效果。有许多次，双方竟互相调和歧见。

卡拉派信仰自巴比伦及巴勒斯坦传播到埃及、叙利亚、君士坦丁堡以及欧洲。当俄罗斯并吞克里米亚及立陶宛时，卡拉派信徒成功地获得承认为"俄境旧约信仰卡拉派信徒"而不称为犹太卡拉派信徒，因而得以免除政府加诸犹太人的限制。

估计约有 5,000 名卡拉派信徒住在前苏联，而有 7,000 名住在以色列。

KARAJAN, Herbert von 卡拉扬

公元 1908.4.5–1989.7.16。奥国指挥家，被举为第二次世界大战后顶尖的交响乐及歌剧指挥家。出生于萨尔斯堡。父亲是一位医师兼业余音乐家，鼓励卡拉扬学习音乐。卡拉扬八岁时即以钢琴家的姿态初次登台演出。后在萨尔斯堡莫札特纪念馆习乐，师承维也纳歌剧院指挥沙克(Franz Schalk)。

卡拉扬的专业指挥首演于 1927 年在德国乌耳木歌剧院。后在乌耳木歌剧院担任音乐指挥(直到 1933 年)，之后转入亚琛(1933–40)。1938–45 年间卡拉扬也是柏林国家歌剧院指挥。

卡拉扬从 1933–42 年期间是纳粹党员，于二次大战后脱离了政治关系，重新开启事业。但是当 1955 年卡拉扬指挥柏林爱乐交响乐团在美国首演时，因早期与纳粹的关联而遭强烈抗议。

1945–64 年卡拉扬受聘为维也纳歌剧院指挥，同时他也积极参与萨尔斯堡、琉森、拜律特、米兰的拉斯卡拉剧院，及其他地方举行的音乐节。自 1965 年起，卡拉扬成为萨尔斯堡音乐节监督委员会的一员。他以诠释精确闻名，尤其是莫札特的音乐。卡拉扬也常担任伦敦爱乐交响乐团和纽约爱乐交响乐团的客席指挥，他一生共录制了八百多张唱片，因心脏病逝于萨尔斯堡。

KARAKHANIDS 喀喇汗王朝

中古时代在河间地带(Transoxiana)扇形地区里，由土耳其穆斯林建立的一个王朝。位于前苏联所属中亚与中国新疆之间，又称为伊犁汗(Ilig - Khans)王朝，时自公元 992? – 1220 年为止。建立此王朝的土耳其人，可能源自草原的游牧民族葛逻禄(Qarluq)，约在 950 年他们已经信奉伊斯兰教。约至 999 年间，他们已经从伊朗人建立的萨曼(Samanid)王朝手里夺得布哈拉及奥克苏斯河(今阿母河)以北的地区，至于奥克苏斯河以南则落入另一支以军事奴隶起家由土耳其人建立的伽色尼(Ghaznavids)王朝手中。

喀喇汗王朝西起花剌子模，东至喀什噶尔及和阗之间的大草原和绿洲，历时长达两百年，但是松弛的部落联盟，通常分为东西两支，而非统一的国家。十二世纪间，他们有时也屈于其他新兴势力：塞尔柱人、花剌子模沙王朝(Khwarizm – Shah)及喀拉汗国(Kara – Khitai)。在 1219 年蒙古人西征以前，喀喇汗王朝的成员仍保有地方势力。

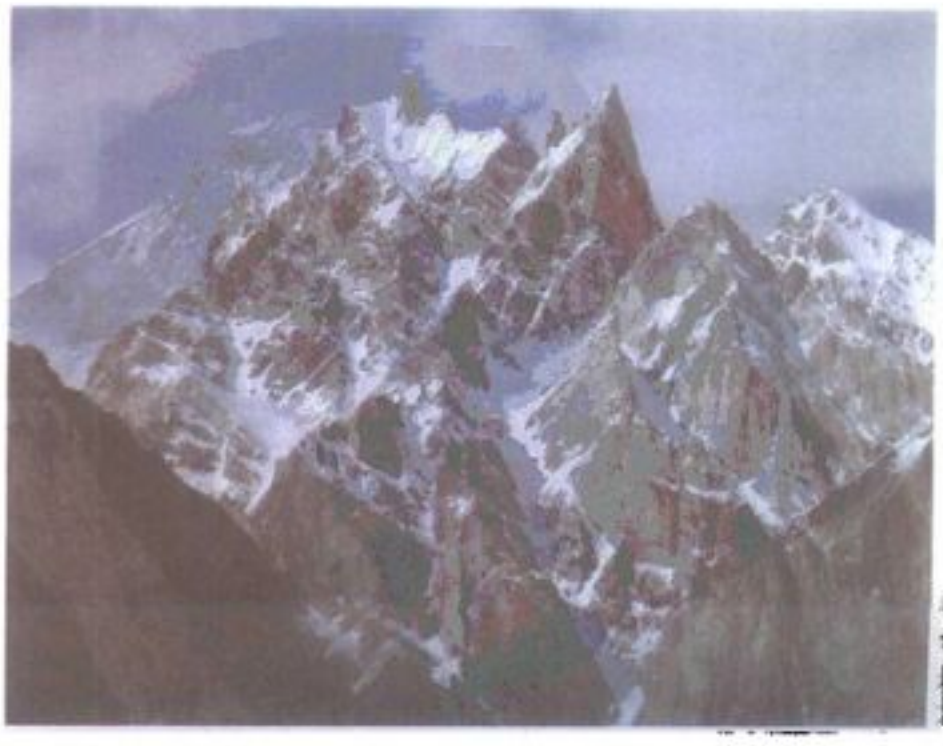
他们虽然没有完全采行定居生活，但是他们的"汗"即是君主，并非完全野蛮。在喀喇汗王朝的宫廷里，可以发现他们除了奖励波斯文化以外，带有伊斯兰教色彩的土耳其民族文化也首次出现。

KARAKORUM 哈拉和林

参见 KARA KORUM.

KARAKORAM RANGE 喀喇昆仑山

亚洲山脉，包含许多世界上最高的山峰。此山自西北向东南绵延约 480 公里，成为喀什米尔上印度河河系和中国新疆省莎车上叶尔羌



喀喇昆仑山脉包含许多世界上有名的高峰，也是地表上除极区外最广阔的冰河区。

河间的分水岭。喀喇昆仑山在西北和兴都库什山相连。

此山脉有 18 座高度逾 7,620 米的山峰，包括了赛土峰，高 8,611 米，是次于圣母峰的世界第二高峰。喀喇昆仑山也是地表上除极区外最广大的冰河区。

山中对外交通主要是借一些通道，其中具历史性且最为重要的是西部高 4,709 米的明铁盖通道(Mintaka Pass)，和东部高 5,575 米的克喇昆仑通道。

KARAKUL 卡拉库尔羊

为中亚地区提供 3 种羔羊毛皮且能耐苦的羊种。毛皮市场上最具价值的宽尾小毛皮，是把刚出生或出生后不久的羔羊杀死剥制而成的，毛短、乌黑亮丽，看起来光滑如丝，呈现波纹起伏般的光泽。从一星期左右大的小羊身上获制的波斯羔皮，被毛长而紧密、鬈曲、色黑。较大小羊制成的卡拉库尔小羊皮，被毛粗，呈有光泽的灰色。

体重 60－90 公斤的成羊毛质较差，质地粗硬，呈棕或黑色，列为制地毯的毛类。

KARAMANLIS, Konstantinos 卡拉曼利斯

公元 1907.3.8－　。希腊政治家。1974 年恢复希腊的民主政府。生于马其顿的普罗特。1932 年毕业于雅典大学后执业律师，1935 年被选为国会议员。二次大战后曾担任劳工、运输、社会福利、国防和公共事务等部长。1955－63 年担任总理时，采取亲西方的外交政策。由于他和国王保罗不睦，遂辞职，流亡法国。

1971 年当统治希腊达 7 年之久的军事专制政府因赛普勒斯危机而让出权力时，卡拉曼利斯十一年的流亡生涯才告结束。同年 7 月 24 日再度就职后，恢复 1952 年的宪法，保障言论和新闻自由，宣布政治特赦，开放党禁，并采取措施解决该国包括严重的通货膨胀在内的经济问题。11 月，他新组成具广大民意基础的新民主党，在希腊十年来的首次自由选举中赢得压倒性的胜利。而一部他所信奉的共和新宪法也在 1975 年 7 月获得国会通过。

1980 年 5 月 5 日卡拉曼利斯被国会选为希腊总统，并在 5 月 15 日宣誓就职。但在总理帕潘德里欧(Andreas Papandreou)撤消支持卡拉曼利斯连任总统，并提出减少总统权限的宪法修正案后，卡拉曼利斯于 1985 年 3 月 10 日辞职。

KARAMZIN, Nikolai Mikhailovich 卡拉姆津

公元 1766.12.1－1826.5.22。俄国作家兼历史家，曾促使十八世纪末俄国的文学主流从新古典主义转变为感伤主义和前浪漫主义。

生平　卡氏出身自米哈伊洛夫卡的乡绅家庭。曾被送到莫斯科的寄宿学校就读，在该地知识分子的秘密团体影响下，开始注意到西方的新文学意识，以及诸如卢梭、麦克弗森(Macpherson)和克莱斯特(Kleist)等作家。1789 年，启程前往西欧，并将此行的所见所闻记录在《一个俄国旅行家的书信》(*Letters of a Russian Traveler*, 1791－92)中，内容洋溢着他观察西方文化的欣喜之情。回国后，创办了一份文学评论刊物《莫斯科杂志》，并于 1791－92 年间担任编辑，领导新感伤主义和前浪漫主义运动。自 1811 年至 1826 年逝于今圣彼得堡(原列宁格勒)为止，他一直忙于撰写巨作《俄罗斯国家史》(*History of the Russian State*, 1818－26)。

作品　他的诗虽具模仿性，但充满法文辞语优美流畅的风格，影响了后期包括普希金(Pushkin)在内的诗人。最著名的散文作品《可怜女丽莎》(*Poor Liza*, 1792)，是叙述一位被贵族情人抛弃的农村少女，最后自杀的感伤故事。《俄罗斯国家史》是首部全面论述俄国历史的杰作，但由于对特定历史事件的观点以及坚持所谓理想国必须实行君主专制的论调，使得此书的成就有限。

KARATE 空手道

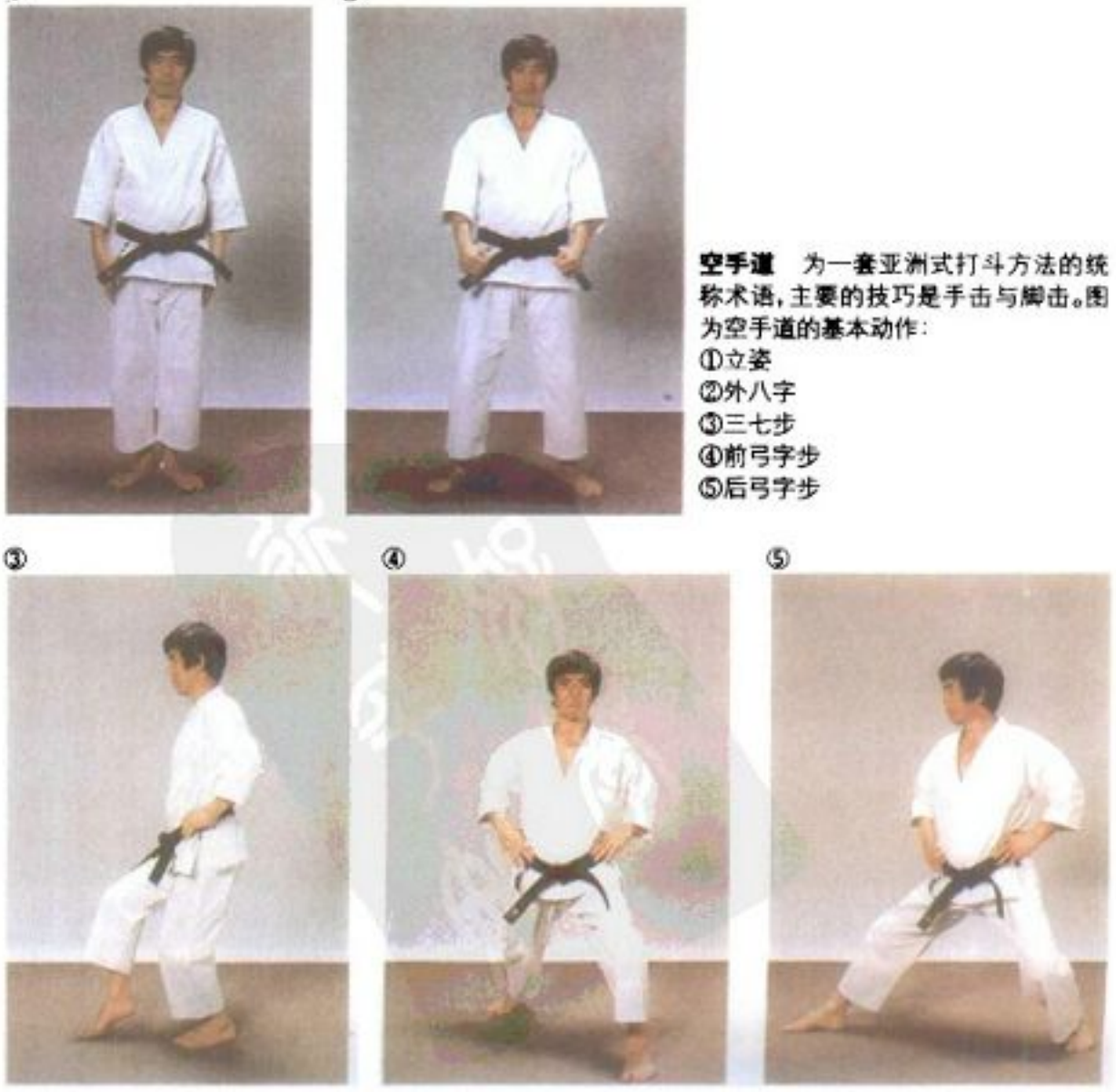
此为一套亚洲式打斗方法的统称术语，主要的技巧是手击与脚击。世界各地的男、女及儿童为了运动、竞赛与自卫而学习空手道。

空手道起源，一般认为它是发源于印度一种近距离打斗的形式，而后由一位佛教和尚引入中国，接着再遍布亚洲各国。一九〇〇年代初期，冲绳岛暨现代空手道创始人船越义珍(Funakoshi Gichin)在一连串的演讲及示范表演后将它引进日本。空手道这个字在日文意指"空的""手"或是"唐人""手"。

日本和其他地区盛行数百种空手道。这些开馆者认为它们是各种不同的打斗方式，但是更深入研究之后发现其间大同小异。中国式空手道包括功夫、少林拳法和八卦拳(参见 KUNG FU)。有一种冲绳岛式的空手道称作冲绳拳法，另一种融合中国式与日本式的称为坎保(Kenpo)空手道，大家最熟悉的韩国空手道是跆拳道。除了这些不用武器的打斗技巧外，有一些招式包含利器及棍棒的使用。

日本、韩国及冲绳岛式的空手道，在练习时不穿鞋，只穿着由厚棉质料制成的制服。这套衣服裁成和服样式，但衣袖较短；裤子宽松，长度大约至小腿，以腰带系紧于腰部，腰带是一条绕身两周而在身体前方打成方形结的带子。中国式空手道的衣服通常与日常服饰相似，练习时穿鞋子或拖鞋。

手与脚的打法　在空手道中所用的开手击法，包括指尖的刺戳(贯手)与抓搔(熊掌)、手掌根部的打击(底掌)，以及手部侧边的砍打(手口)，也就是众所周知的空手道砍劈，也是柔道砍劈或柔术砍劈。这种广为流传的手击法之其他名称尚有手刀、手剑、蝴蝶拳及千手拳。握拳是以拳头之侧边(槌击或拳槌法)和指关节(平拳、正拳、里拳)来打斗。手肘是作为打击用，而前臂则是为敲击和阻挡之用。虽



空手道　为一套亚洲式打斗方法的统称术语，主要的技巧是手击与脚击。图为空手道的基本动作：
①立姿
②外八字
③三七步
④前弓字步
⑤后弓字步

空手道的动作讲求精确、快速，利用闪躲、回避的技巧制服对手。

说在一些方式中使用趾踢及大脚趾近脚掌处踢法(侧踢)，但较具特色的空手道踢法应是以脚的侧面(侧踢)和脚的底部(前踢)，供表演用的跳踢是众多空手道招式中的一项特色，但是却很少用在锦标赛里。

手之调适 手的调适是指手变坚硬及没有知觉软化的过程，如此一来它们才能作为武器。以空手道打斗时，打者要能够徒手打穿木制护具以展现有力的一击。所谓铁拳是形容出重拳这种情况的术语。调适可经由在硬的表面敲击直到受伤来达成。待伤口痊愈后形成疤痕，最后这个调适的部位开始愈合，变厚而对苦痛不再有反应。当其产生以后，全力的一击就能打向任何标的。而特殊的打击技巧正需要大幅调适。在比赛中因为很少容许接触性打击，所以手的调适在锦标赛训练上并不适宜，然而即使没有现代的用途，手部的调适在空手道训练中仍非常普遍。调适每一只手的第一、二指关节是最普遍的调适方式。在一些空手道的招式里，也调适双脚掌、指尖和双手的侧部。

对自卫而言，手部调适可能会有负面影响。因为手部调适证明显示个人会有攻击倾向。进一步而言，过度的手部调适会损害灵活度，并可能造成无法挽回的伤害，故医师们反对手部之调适。

"致命"打击 空手道打法比起同等力道的其他打击方式已经不再是"致命"。出拳的冲击力程度是重量与速度的函数，相同力道与速度之一记拳和一记空手道会送出相等的力量至目标物。传奇性的空手道大师因具有超人力量而获尊崇，其中包括用喊叫来杀死小鸟的能力(毁灭之喊)、一种如何轻触身体某一部分就能致死的神秘知识(死亡之触)，以及以空手来透穿其对手的身体，而使他仍在跳动的心脏后缩之能力，虽然此类事迹广传，却没有可信的证据。

刚与柔之招式 虽说同样都是使用手及脚的攻击，但空手道的许多派别都有刚与柔的招式。刚的招式强调力道的训练，柔的招式则强调准确与速度的训练。在刚的招式中，打碎砖块的能力即是一例，在柔的招式中，也许以一快手劈过火焰(但不能碰着它)而使其熄灭来证实技巧。

方式与跳跃 事先安排、彩排的一连串动作可作为练习、学习过程及特殊技巧示范，这些都是空手道的形式。在单人的形式中(又称为跳跃，日本的空手道称作空跃)展现打击、阻挡、闪躲和踢等动作来对付假想敌或敌群。在双人的形式中(于日本式中称为 wazas，意为"型态")如前述动作以排定的顺序轮流展现攻击与防守的动作。在阻挡与闪躲中才会有身体的接触，但于脚踢及打击动作上则不得有接触动作。各种方式的动作必须依精确的顺序完成，有些个人形式是快速且激烈，其他则以慢速、优雅的动作来表现。

拳击与站姿 在某些空手道派别中"型"是主要的训练与练习过程，而其他体系包括自由式拳击练习，这在日本空手道中称作 kumite(对打)。

于许多空手道派别都作运动竞赛的练习，如在自卫性空手道中少有用途的打斗站姿，在比赛时亦可作战术上的运用，而且有时此练习也是完成自我训练的手段。有些学派修习战斗姿势的基本动作，并要求持续该动作达一小时。

比赛 在比赛中于对方没有防御的情况下，手或脚的出击要能送至假想目标区数寸之内，如此才算得分。大部分的空手道比赛里，其目标是头部、眼睛、喉咙、心窝、鼠蹊部和后腰，所以允许任手及脚对以上的目标区实施攻击。一个象征性的防守，例如将手抬高以防护目标区就能使对手的得分无效，也就是只要轻轻移动就能避免对手得分的攻击，掀打则不被容许，但可以抓住衣服以作为打击或踢的准备。

试图触击通常为犯规，在理论上这样的攻击并不会得分。练习中，选手由于不小心造成贴身，或是由于策略运用使对手处于防卫状态。一些观察家认为空手道比赛规则与现代体能锻炼观念不一致，他们为防守而做出的反应动作，容易使自己的防御出现空档。对选手来说，在比赛的兴奋状态刺激下，两位选手会同时向前移动而作出试图得分的技巧，此会造成严重的接触而提高受伤风险。只要将得分区域改至上半身背部、上臂及前胸就能降低受伤的可能性，故无需减少对空手道运动有助益的技巧或身体发展。

腰带 在大部分的空手道形式上，学生们都以有色的腰带显示其程度。初学者是白带，不同颜色之设计是用来显示中间的级数，而最高程度通常以黑带作代表。在这些级数里，技巧的程度有时以腰带的颜色来表示，有时也以穿戴在腰带或袖子上的布片、布条及其他的徽章来表示。

腰带等级升级是颁给技巧(招式)获正式证明、在比赛中获胜，以及在一些空手道招式上能作出结合形式与比赛技巧者。腰带级数之升级也可随指导老师的意思决定，而腰带等级也只有在学派或是这体系下所颁者才受承认，于此体系外就不具任何意义。

日本空手道协会成立于 1948 年；美国则于 1965 年创立美国空手道联盟，为美国各级空手道学校与机构所公认。

Bibliography

Bartlett, E. G., *Basic Karate* (Faber 1980).
Brinkley, F., *Samurai, the Invincible Warriors* (Ohara Publs. 1975).
Son, Duk Sung, and Clark, Robert, *Korean Karate: The Art of Tae Kwon Do* (Prentice-Hall 1968).
Tegner, Bruce, *Karate: Beginner to Black Belt* (Thor 1982).

KARBALA 卡尔巴拉

伊拉克中部的城镇及省分。距巴格达南方 90 公里，位于农业区和沙漠间的转换地带。以公路和巴格达－巴斯拉(Basra)铁路支线与首都相通。

卡尔巴拉具有重要的宗教意义，它是伊斯兰教什叶派的圣地之一；也是什叶派的第三位领袖伊本·阿里(Husayn Ibn Ali；参见 HASAN AND HUSAYN)的祠堂及许多什叶派学者的家乡。什叶派朝圣者成群结队地到受各方热烈捐赠的神殿，并在附近众多坟场中寻找墓地。

新卡尔巴拉镇是此省的要镇，已扩大到复合神殿的南方。卡尔巴拉的伊朗人长久以来占有总人口中相当可观的部分，但在一九八〇年代初期两伊冲突中，伊朗人口急遽减少。人口：城 107,496(1970)；省 243,000(1976)。

KARELIA 卡累洛芬

前苏联俄罗斯共和国的政治区，位于与芬兰接壤的边境。其正式名称是卡累洛芬苏维埃社会主义自治共和国，1932 年成立。其北界是坎达拉克沙湾(Kandalaksha Gulf)，东北界为白海，东南界是阿尼加湖，西南界则是拉多加湖。面积约 172,400 平方公里。首都彼楚沙夫(Petrozavodsk)。

卡累洛芬的地表由冰河时期的冰河所形成，残留有呈复杂网状的冰碛石山脊、河川和湖泊。卡累洛芬有极大区域为森林覆盖，工业木材源出于此。

虽然卡累洛芬砍伐的林木只占前苏联的5%，但大部分木材都加工制造成品。造纸占前苏联的17%，包括白报纸30%；纸浆10%；纸袋60%。孔多波加和谢格扎是主要的制造中心。河川供给水力，纳德沃伊齐部分运用水力生产铝。在芬兰人的协助下，一座大型铁工厂于1982年在科斯托努克萨启用。

人口基础是卡累洛芬人和一支属于俄罗斯正教操芬兰语的民族。1939－40年间苏维埃－芬兰战争结束后，卡累洛芬兼并36,000平方公里的芬兰领土，并重组为卡累洛芬－芬兰苏维埃社会主义共和国。但在1956年又回复原先自治共和国的地位，因为俄罗斯人口总数远超过卡累洛芬人和芬兰人。现在俄罗斯人占总人口的70%余，卡累洛芬人占11%，芬兰人占2.7%。人口732,193(1979)。

KARELIAN ISTHMUS 卡累洛芬地峡

前苏联列宁格勒北方的地峡。位于西部芬兰的波罗的海海湾和东部拉多加湖中间。它是俄罗斯共和国列宁格勒省的一部分，境内具冰河地形风景区，有许多森林和湖泊。其夏日休闲胜地和游憩区是列宁格勒(今圣彼德堡)人的最佳去处。一次大战后，此地峡被芬兰和前苏联瓜分。卡累洛芬地峡是1939－40年间苏维埃－芬兰战争的战场，战后归属前苏联。

KARIBA DAM 卡里巴水坝

南非三比西河卡里巴峡上的水坝。位于赞比亚及津巴布韦的边界。1955年开始兴建，1959年完工；高128米，长617米。提供南罗德西亚及北罗德西亚所需的电力。卡里巴峡的山壁部分亦建造两座发电量达130万千瓦的发电厂。水坝的水库——卡里巴湖向下延伸至280公里处的河谷。

KARL 卡尔

参见 CHARLES AND CARL.

KARL－MARX－STADT 卡尔－马克思城

德国城市，也是卡尔－马克思城行政区的首都。1953年前旧名为肯尼支(Chemnitz)，滨临厄尔士山脚下的肯尼支河。

卡尔－马克思是主要工业中心，以纺织品闻名，其中主要是地毯和袜类。其他工业有机械、机器工具、化学品、电子设备、汽车、脚踏车的制造。

旧市区窄街交错，外围环绕着现代化的郊区。虽在二次大战期间遭到破坏，但许多具历史性的建筑物都已修复。肯尼支于1143年规划建设，并授予织亚麻布的专利权。十六〇〇年代末期引进的制棉业在三十年战争(1618－48)期间受到严重破坏，但不久又恢复了繁荣景气。十九世纪期间，机器制造业因萨克森煤的开采而发展起来。

此区面积6,010平方公里，包括厄尔士山的大部分，并有重要的煤田和铀矿产区。人口：市314,951；区域1,941,500(1979)。

KARL－MARX UNIVERSITY 卡尔－马克思大学

德国莱比锡一所男女兼收的高等学府。建校之初并非称作此名，直到1952年才用今名。

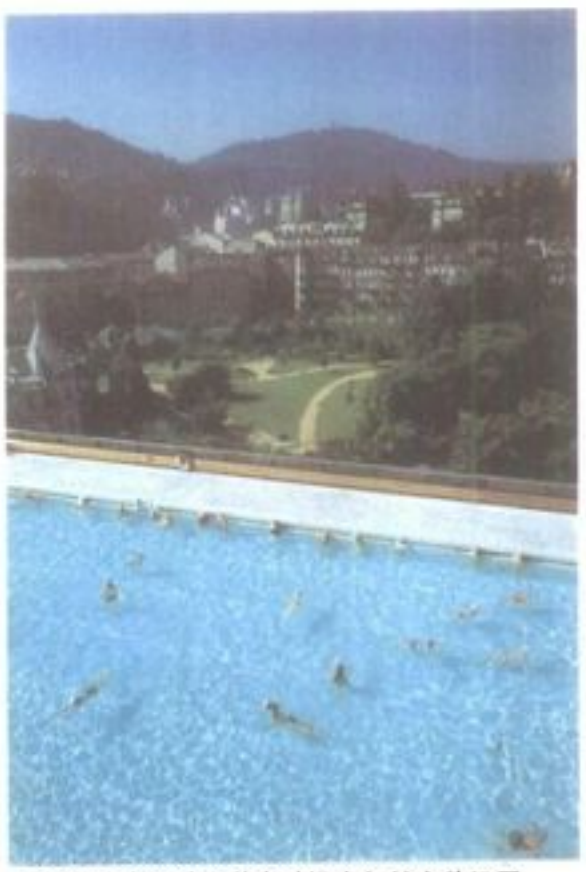
1409年建校，由一群自布拉格大学流亡的德国学者，因捷克民族主义高涨而返回德国自组一所大学。十六世纪末至十七世纪时，这所大学曾是东正教路得士林哲学的避难处。然而在十八世纪期间，它却成为德国文学在启蒙运动中的主要中心之一，著名的作家歌德即曾是这所大学的学生。

如今卡尔－马克思大学是非洲研究、近东事务研究，以及马克思－列宁理论研究的学术重镇。此外，还设有国际研究、热带农业、兽医、体育等专门研究所。

KARLOFF, Boris 卡洛夫

公元1887.11.23－1969.2.20。英国演员，在若干恐怖片中令人怀念的角色使他的名字成为此类的同义字。其演艺生涯长达半世纪之久。生于伦敦，原名William Henry Pratt，曾在国王学院受教育。1909年赴加拿大加入英属哥伦比亚的剧团，并花数年时间与专业剧团在加拿大西部及美国巡回演出。1917年到好莱坞当临时演员，演艺生涯从此展开。

1931年于《科学怪人》中的人造怪物使卡洛夫声名一夜鹊起，也使好莱坞兴起一股拍恐怖片的风潮。他的130部电影中包括《木乃伊》(1932)、《博满州的面具》(1932)、《大乌鸦》(1935)、《死者之岛》(1945)，及最后的《目标》(1968)。1941年他以《砒霜及旧花边》在百老汇首演并赢得肯定，1950年饰演《小飞侠》中的胡克船长，又赢得另一次成就。卒于英国索塞克斯的米德赫斯特(Midhurst)。



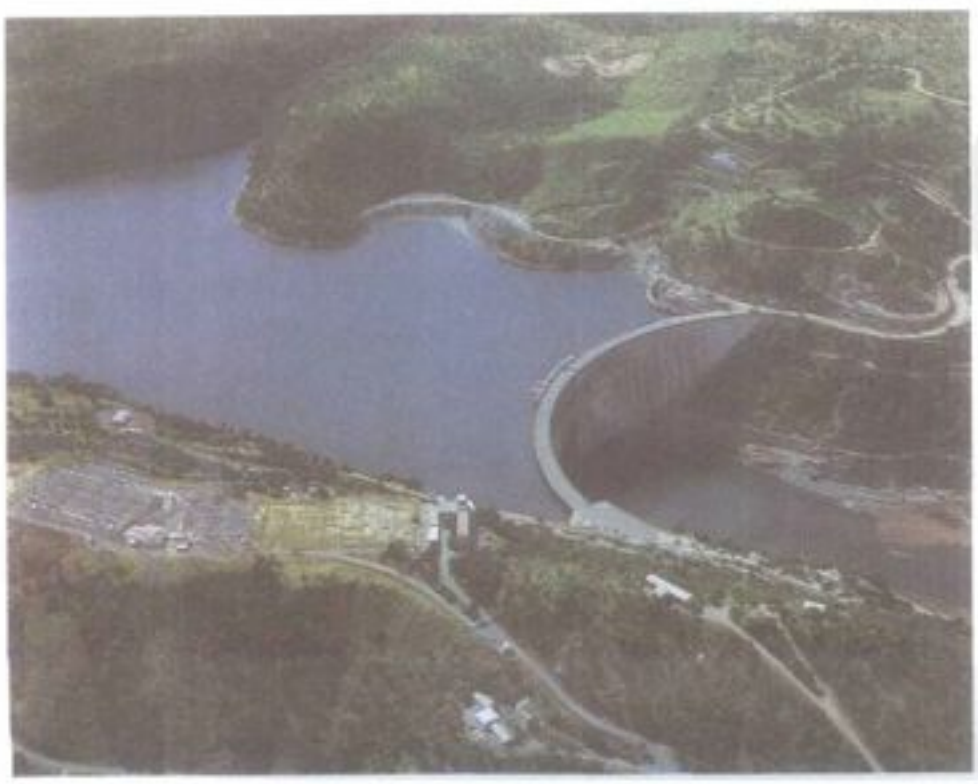
卡罗维发利为欧洲著名的温泉与健身休闲区。

KARLOVY VARY 卡罗维发利

捷克波希米亚西部的城市，是欧洲最著名的温泉和健身休闲区之一。位在泰普拉河和奥赫热河汇流处，是个满布廊柱、公园、旅馆、别墅和休养地，景观如诗如画的森林谷地。其附近十七处温泉制造的温热矿泉水，常被用作肠胃不适的处方。

主要的温泉弗里德罗(Vridlo)据说是1347年波希米亚国王查理(后来的帝王查理四世)在打猎时发现的。1370年创建，1707年成为皇室自由镇。十六世纪即以矿泉水疗养地闻名。十九世纪是其全盛期，当时吸引很多富贾和名人前往参观。

此城至今仍吸引来自各国的游客，尤其是每年7月在此举行的国际电影节期间。此镇的瓷器和玻璃亦享盛名。人口60,775(1981)。



卡里巴水坝 位于南非三比西河卡里巴峡上，有1,850亿立方米的储水量，为世界上首屈一指的水坝。

KARLOWITZ, Treaty of
卡洛维兹条约

土耳其与奥地利、波兰和威尼斯分别签订的三个条约，以及一个为期两年的俄土停战协定。在1699年1月4～26日，于南斯拉夫境内的斯雷姆斯基卡尔洛夫齐签订。它结束了土耳其与俄国之间长达10年，以及与其他三强国之间超过15年之久的敌对状态。苏丹穆斯塔法二世(Sultan Mustafa Ⅱ)在与俄国(1696)和奥地利(1697)作战挫败后，经由英国的劝解，同意和谈。土耳其保有巴纳特，但是丧失了匈牙利、外西凡尼亚、乌克兰、达尔马提亚和伯罗奔尼撒等地。卡洛维兹条约使数世纪以来鄂图曼帝国对欧洲的威胁写下休止符，同时它也是第一个使土耳其和俄国走向议事桌，以及第一个接受第三国(英国与荷兰)调停的国际性会议。

KARLSEFNI, Thorfinn
托尔芬·克尔塞夫尼参见 THORFINN KARLSEFNI.

KARLSRUHE 喀斯鲁

德国巴登－符登堡的城市，曾是巴登大公国的首都。喀斯鲁(亦拼作 Carlsruhe)位在莱茵河的正东方，靠近黑森林的山麓小丘。为运输、制造及贩卖中心，也是德国法庭(最高法院)和宪法法庭之所在地。

喀斯鲁向西延伸到莱茵河处有一主要河港。其炼油厂所需燃油，由地中海和多瑙河畔印格士(Ingolstadt)之油管运来。拥有各种工厂，制造电机、电子设备、轮胎及啤酒。

喀斯鲁建于1715年，当时巴登－杜拉赫的边疆伯爵威廉(Charles William)，曾在其打猎场上建造一座王宫。对称而呈扇形分布的街道自王宫向南辐射展开；王宫现已改建成博物馆。另有相似的扇状林荫大道向北分散穿越王宫花园和公园。在建筑方面，新古典派的温布利奈(Friedrich Weinbrenner)对喀斯鲁贡献良多。温氏活跃于1800－25年间，设计了基督教教堂和市集广场上的市政厅。而广场上竖立一座纪念建市伯爵的金字塔形纪念碑。喀斯鲁在二次大战期间遭受严重破坏，但有些有名建筑现已修复。

热闹的中心购物区沿着凯撒却斯(Kaiserstrasse)东－西向伸展。由火车站向南可至有动物园的市公园醒目的现代黑森林会馆和州立剧院。佛里德利夏大学(Fridericiana Univ.)建于1825年，是德国第一所理工大学。合众政府核能研究站则建在利奥波德瑟芬附近。人口270,454(1980)。

KARMA 业

梵文字，意为"作为"。是印度哲学术语中，含意最特殊者之一。事实上，这个名词在二十世纪席卷全球，意思为命定的作为，由前世的经历和选择所决定。

就这方面而言，"业"的理论必须接受某种轮回转世的理论。韦伯(Max Weber)以道德和神学的观点，对业提出根本的洞识。他认为"业"是说明何以恶灵会存在于善神或仁慈宇宙中(神的辩护)的极少数不可贬抑的解释之一。因此，人类的苦难源于抉择，伴随着不可避免的伦理决定。而"业"则可以定义为"因果报应的道德律"。这与圣经的训令"种什么因，得什么果"不谋而合。

甘地(Mahatma Gandhi)在倡导采自《薄伽梵歌》(*Bhagavad Gītā*)的无私欲行为时，使人们注意到"业"的另一层面。在此"业"是一种积极的生活，导向精神上的解放，而不是较消极的经由冥想而超脱的方法。

KÁRMÁN, Theodore von 卡门

公元1881.5.11－1963.5.6。匈牙利裔美国气体动力工程师和教育家，促进流体力学领域的重大发展，并且是美国早期太空工业的领导者。

生于布达佩斯。对气体动力学的研究肇始于1906年在哥丁根大学时，并在此建立数学和工程的深厚基础，同时也对流体流中阻碍物尾流上出现的涡流作了重要的分析，即现称的卡门涡流(Kármán vortex street)，这种效应会引起气体动力结构产生破坏性的振荡。卡门的分析在1940年被用来解释华盛顿他科马峡上吊桥折断的原因。

一次大战结束，卡门到德国亚琛任教，直到1929年成为加州理工学院古根海姆航空实验室主任为止。他和他的学生在二次大战后首先从事超音速飞机的设计，他同时也是航空喷射工程公司和喷射推进实验室的创建者；两处都是推动美国太空工业发展的重镇。卡门担任北大西洋公约组织(NATO)及美国空军的顾问，对促使政府对航空研究的资助更是不遗余力。

卡门本身是位卓越的数学家，他坚信数学对工程的重要，无论在何处教书，都将他的理论化为实际行动；他也坚持：科学家和工程师必须谨守只对科技事务建言，并远离政治的决策。逝于亚琛。

KARMATIAN 卡玛西安

参见 CARMATHIAN.

KARNAK 凯尔奈克

参见 TEMPLE; THEBES.

KARNATAKA 卡纳塔克

印度半岛中西部的一省，北界为马哈拉施特拉和卧亚，东邻安得拉省，南接泰米尔那德和喀拉拉，阿拉伯海则为西界。面积191,976平方公里，人口37,043,451(1981)。邦加罗尔是此州的首府兼最大城，人口2,482,507(1981)。

土地 卡纳塔克据有大部分的南部半岛高原。东半部和西北部区域为迈丹，是一天然草地和树木稀疏的大草原。西部和中南部区域为马尔那德，是一林木茂密的高地，包括西边的西高止山和南边的尼尔基里山。第三个地区为格纳拉，是一草木茂盛的狭窄海岸地，位于西高止山和阿拉伯海之间。北部的克里希纳河和南部的科末立河水系几乎流贯全州。

林地约占此州面积的18%，檀香木、竹子、柚木、黄檀木和桉树是本区重要的经济林木。矿产资源丰富，包括高品质的铁矿、铜、锰、铬铁和金。

气候变化和高度关系密切。迈丹的低地区有炎热的春夏和温暖的冬季，降雨量平均为635－890毫米。地势较高的马尔那德则温度较低，冬天经常有霜，降雨量常超过890毫米。在格纳拉海岸，全年气候温和，降雨量更超过1,780毫米。

人民 人们大多居住在27,000个农村里。迈丹的河谷有平地、肥沃土壤和灌溉水源，是人口最密集之处。

坎纳达语(Kannada;Kanarese)是主要语言，约为60%的人民所使用。其他语言有泰卢固语(Telugu)和乌尔都语(Urdu)，各有9%的使用者。重要的语言尚有图鲁语(Tulu)、马拉塔语(Marathi)、康卡尼语(Konkani)、马拉亚拉姆语(Malayalam)、英语和柯达古语(Kodagu;Coorgi)。因有40%的人说少数语言，故此省有很严重的语言问题。此问题导致1982年的街头暴力和纵火，因为当时有一政府会议提议以坎纳达语为所有学校的第一必修语言。约有32%的识字人口。

86%的人民为印度教徒，穆斯林占11%。其他宗教有基督教、耆那教、佛教。

经济 农业是主要的经济活动，谷类是主要作物。花生也大量种植，而棉花、甘蔗、烟草、咖啡和香料植物是主要的经济作物。约有20%的耕地水源来自井水、池塘和运河。而大部分运河的水来自河川发展计划，包括栋格珀德拉、高塔普哈拉、帕德拉和上克里希纳计划。

邦加罗尔是最大的工业中心，生产项目包括飞机及汽车装配，以及电器、纺织品、电讯设备的制造。珀德拉沃蒂是钢铁中心。其他城市的工业制品有棉织品、制糖、造纸、化学制品及肥料。

家庭工业和小型工业非常重要，比现代工厂工业提供更多的就业机会，约有两百万人受雇于养蚕业和丝织业。卡纳塔克是印度主要的丝质纱丽、上衣和方巾的产地。其他家庭工业包括有檀香油、檀香肥皂、棉织品、各类木制品和家庭器具等制造。

历史 古老的神坛可说是卡纳塔克悠久历史的见证。包括有巴达米和贝尔高姆的耆那教及印度教寺庙和洞穴寺庙；比贾布尔的伊斯兰教寺庙和墓地；贝卢尔、松那斯普和哈勒比德的印度教寺庙；亨比的维查耶那加尔帝国(Vijayanagar Empire)的废墟；撒瓦那贝哥拉的耆那教圣人哥马泰斯瓦拉(Gomateswara)巨大的雕像和神殿；以及邦加罗尔和迈所的王宫、寺庙、堡垒和花园。

在英属时代，现在的卡纳塔克大部分由迈所控制，它是较大的公国之一。迈所于 1947 年成为印度独立的一省。到 1956 年，其领地已扩充到所有以坎纳达语为主要语言的地区。其他地区还包括从前的库格和孟买、海得拉巴和马德拉斯等。整个地区于 1973 年改为今名。

KÄRNTEN 克恩滕

参见 CARINTHIA.

KARS 卡尔斯

土耳其东北部的城市。十世纪时曾是亚美尼亚的首都，1064 年被波斯的塞尔柱人所占有。后来数度易主；直到 1534 年，鄂图曼人以其作为抵挡波斯的屏障，以及进攻高加索的跳板。根据柏林合约，喀尔斯割让给俄国，于 1920 年 10 月 30 日回归土耳其的统治。

卡尔斯有半年的降雪期，以畜牧产品闻名。城内名胜甚少，只有一座城堡和十世纪的亚美尼亚教堂，现已改建为博物馆。人口约 54,892(1975)。

KARSH, Yousuf 卡什

公元 1908.12.23– 。美裔的加拿大人像摄影家。生于亚美尼亚群山中的马尔丁(Mardin)。1924 年双亲把他送到加拿大，因而对他叔叔的摄影工作室发生兴趣，便在叔叔的引领下，投入波士顿加罗(John Garo)的门下学习摄影。1932 年回到加拿大，在渥太华开了一家工作室。

卡什在 1941 年为邱吉尔首相拍照，此后便逐渐以人像摄影著名。之后为许多英国名人拍过照，包括王室及《生活》(*Life*)杂志中的美国领袖。卡氏在渥太华和纽约都有工作室，是世界拔尖的摄影家之一。他的作品曾在美国和加拿大博物馆展出。

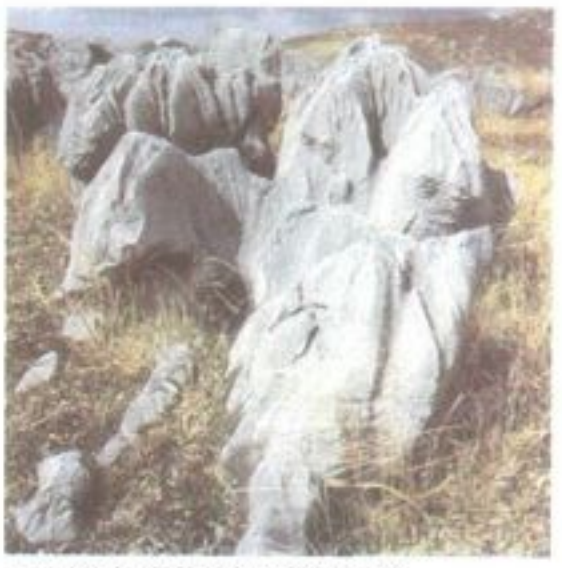
卡什是皇家摄影学会和美国摄影学会的会员，曾获颁加拿大国会勋章及百年勋章。他出版过的作品包括《命运的脸庞》(*Faces of Destiny*, 1947)《伟大之像》(*Portraits of Greatness*, 1959)以及《当代的面貌》(*Faces of Our Times*, 1971)。

KARST 喀斯特

喀拉斯(Kras)的德文名，是一部分位于南斯拉夫西北部的石灰岩高原，以亚得里亚海为界，紧密排列的洞穴和洞孔为其特色。就地质学而言，喀斯特地形相仿于法国南部、波多黎各、印第安纳州南部、肯塔基的大洞穴区、田纳西州，及佛里罗里达中部和北部的地区。

这种地形特别容易发生在溶蚀的碳酸钙岩石区(石灰石、白云石)。由于岩石不断受到地下水的溶蚀，洼潭和洞穴的大小和数量便日渐增加，有些接合在一起，有些则崩塌形成崎岖的景观。随着喀斯特地形的发展，地表的排水系统变得不规则。地表水转入地下，而降雨在流失前便流进穴孔。河川很可能自河谷消失，而在他处形成温泉。最后凹孔常积水成湖。

石灰岩地表不断受到地下水的溶蚀后形成大大小小的洼槽，最后积水成湖，图为喀斯特的部分地形景观，白色部分为积雪。



石灰岩受到侵蚀后表面有溶蚀沟痕。

KARTING 小型赛车运动

驾驶一种称作单座小汽车的小型机动车，作为娱乐或竞赛之用。最早为管形金属车身，以割草机引擎为动力，1956 年由洛杉矶的机械师英格斯(Art Ingels)所发明。这项活动很快地传遍美洲、欧洲和亚洲许多地方。经过多次改良，成为一种高级竞速机器。

车型 典型的单座小汽车是管状的铬化钼或钢质车身，约 1.5 米长，具有可加套的纤维玻璃座垫和靠背，无内胎的气胎及铬钢保险杠，方向盘使用飞机用铝制安全杆，生产有两种基本型式：起坐式和驾驶者采倾斜姿势驾驶之躺坐式。

引擎时速可超过 160 公里。装设双引擎时，时速可高达 225 公里。方向盘对轮子做最轻微的动作都非常敏感，并且因为急转弯相当快速，容易发生意外。悬架放到最低，座椅距地面仅数英寸。因为简化的结构和操作，单座小汽车提供爱好者一个刺激的基本机动赛车途径。

比赛 因为单座小汽车在美国和加拿大原先不为大多数有组织的汽车俱乐部所承认。世界小型赛车协会迟至一九七〇年代中期才在俄亥俄州的坎吞成立总部。世界小型赛车协会认可组织比赛注册登记的跑道已超过 90 条。

跑道一般铺以柏油；同时为 1/10–7/8 英里的短距离限时争先赛和 7.4 公里的持久赛而设计。参加持久赛须领有执照，由世界小型赛车协会颁授。年满 8 岁即可参加世界小型赛车协会认可的比赛，但仅限于短距离比赛。持久赛则开放给 12 岁以上的选手参加。所有选手，不论年龄，必须穿戴安全帽和厚重皮革或乙烯基制的人造纤维夹克，以保护上半身。

KARUN RIVER 卡伦河

伊朗西部的河川，源于伊斯巴罕省与胡齐斯坦省交界处，即札格洛斯山脉的扎尔德山区，绵延 800 多公里才抵波斯湾头的沙塔亚拉伯，但其源流仅距波斯湾 200 公里而已。它在多山的上游汇集许多支流，然后自省会阿瓦兹注入胡齐斯坦平原。

早期波斯湾比现在更向北延伸，卡伦河可能直接入海而不借由河渠引导，现今它自重要港口霍拉姆沙赫尔出海。

卡伦河是伊朗的主要河川，事实上只有它与海相通，而且是唯一可以通航的河道。其他河川不是消失在内地的沙漠，就是注入被陆地包围的里海。1888 年有一英国公司在卡伦河边到阿瓦兹间设立轮船服务处，卡伦河因

小型赛车运动 系指驾驶一种称作单座小汽车的小型机动车，作为娱乐或竞赛活动。图为小型赛车比赛时起跑的情形。

此而成为国际航道。几年之后，船只的行程可逆流而上直达什特尔(Shushtar)。现今水运依然重要，尤其是在石油工业的运输上。

KASAI RIVER 卡塞河

扎伊尔共和国刚果河的支流，源于三比西－刚果北方，绵延 2,141 公里后进入安哥拉和扎伊尔共和国。它汇集刚果盆地西南部的数条小河后，分别向北、西流，在马莱博湖上游 200 公里处注入刚果河。

安哥拉境内的卡塞河如今在扎伊尔共和国有 785 公里可以通航，由伊莱博向下游 600 公里是本航道最重要的部分。扎伊尔共和国沙拜矿区的矿产可利用火车运送到伊莱博，然后以平底货船取道卡塞河及刚果河至金萨沙。

KASA - VUBU, Joseph 卡萨 - 武布

公元 1913? – 1969.3.24。刚果共和国(今扎伊尔)第一任总统(1960 – 65)。生于下扎伊尔的马永贝区。1954 年任刚果民族协会(ABAKO)主席，他很快地将其转变成一种实际政治运动，并领导该团体在 1957 年的金萨沙自治选举中赢得空前的胜利。虽然 ABAKO 的民族排外性和非刚果团体是对立的，而且在全国性运动中亦不扮演核心角色，但是他的军事力量亦促使说服比利时加速殖民地自治化的决心。

卡萨－武布和其他民族主义领袖的关系相当疏远，而该党的荒谬价值受到卢蒙巴(Patrice Lumumba)的承认，虽然两者观念有相当的歧异，但仍赞成卡萨－武布竞选总统。在刚果独立后第一个星期的危机里，两人相处并不融洽，1960 年 9 月 5 日卡萨－武布经由总统特权的书面解释文件，解除卢蒙巴总理的职务，导致后来一连串事件的发生，而发生卢蒙巴的暗杀事件。自此，卡萨－武布尝试仲裁各党派之争，他假借他的合法性弭平莫布杜(Mobutu Sese Seko)的第一次政变(1960 年 9 月)，尔后在 1961 年支持阿杜拉(Cyrille Adoula)总理执政下回归人民统治，只有在 1964 年受到叛变威胁时为了讨好冲伯(Moïse Tshombe)才交出权力。

借着避免直接介入镇压叛乱，卡萨－武布避开冲伯运用白人佣兵部队的罪责，但他本人也愈来愈不受尊敬。故当冲伯总理宣布要竞选总统，卡萨－武布的忧虑是可理解的。他遂在 1965 年 10 月 13 日将冲伯解职，但未能使国会赞成他提名的候选人。莫布杜直接以军事统治打破既存的僵局。卡氏被罢黜后，别无选择，只好接受参议员的职务。他的政治舞台即告结束。辛于马永贝。

刚果共和国第一任总统卡萨－武布(中)。

卡萨－武布一生事业像谜一般地模糊不清，更因缺乏能力而限制他扮演国家领袖的角色。不过机警含蓄的个性使他能在政界中叱咤经年，因此能在国家危机最严重的时候，提供一个连续性的精神象征。

KASHAN 卡善

伊朗中西部中央省的一个城镇，海拔 995 米；以铁公路联络北方的库恩、德黑兰以及东南方的叶斯德(Yezd)。

卡善曾经以出产蚕丝、金黄色锦缎、地毯、陶器、瓷砖和表面具光泽的陶瓷器而闻名于世；现今纺织技术正在恢复中，该地也生产质佳的水果和蔷薇香水。由于气候干燥，农作物必须依赖坎井、水坝及水塘来灌溉，在现代则借助深水井。

卡善早在纪元前就已有聚落，在中世纪的伊斯兰教时期颇为繁荣，目前仍保留一些当时的建筑物。人口 81,654(1976)。

KASHMIR 克什米尔

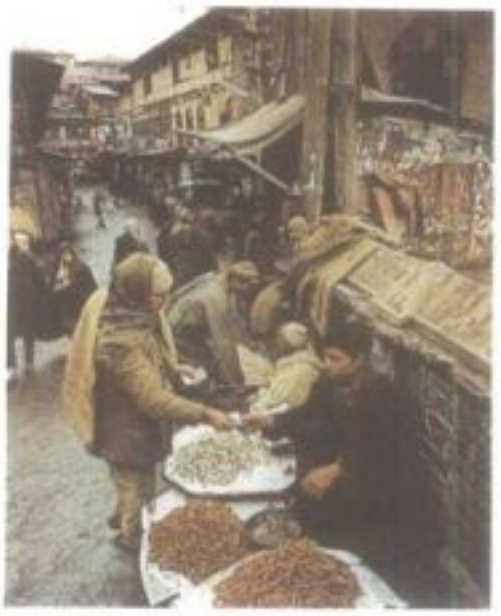
印度半岛最北边的地区，处在印度、巴基斯坦、阿富汗与中国之间。自从印度和巴基斯坦于 1947 年独立后，此地就变成两国之间剧烈争执的主题。

克什米尔面积约 19 万平方公里，具战略地位，但大部分为山地区域。南边与印度的兴马加邦和旁遮普邦交界，南边和西边则邻接巴基斯坦的旁遮普邦及其西北边境，北接中国的新疆省，东邻中国的西藏。

克什米尔问题 克什米尔在 1947 年之前受到英国的保护，名义上是查谟的一个独立政府，名称则是源于印度大君(Hindu maharaja)统治的两人口稠密省分。在印度半岛被划分为印巴两个独立国家之后(印度人主要是印度教徒，巴基斯坦则主要是穆斯林)，哈尔·辛格大君(Maharaja Hari Singh)随即企图让他所掌权的政府能够独立自主，虽然他的百姓大多数是穆斯林，但当阿富汗西北国境的沛桑(Pathan)部族侵略到他的领域之后，他便同意与印度合并。

此举导致了印度和巴基斯坦间未经宣战的武装冲突，战争到 1949 年才结束。巴基斯坦占有此区左边 38% 的面积，大约拥有四分之一的人口；印度则保有查谟和克什米尔的大部分，包含克什米尔山谷和大约其第三大邦的一半，即一个粗放、荒凉称为边区的地区。战事复发于 1965 年和 1971 年，稍微改变了最初的分界线，

君主政体于 1952 年被废除，历经了一个过渡时期，在 1957 年印度新国家宪法生效后，印度视整个克什米尔区域为其领土，然而巴基斯坦则拒绝承认它在 1947 年的夺取行动。巴基斯坦称其控制的区域为自由克什米尔(Azad Kashmir)。

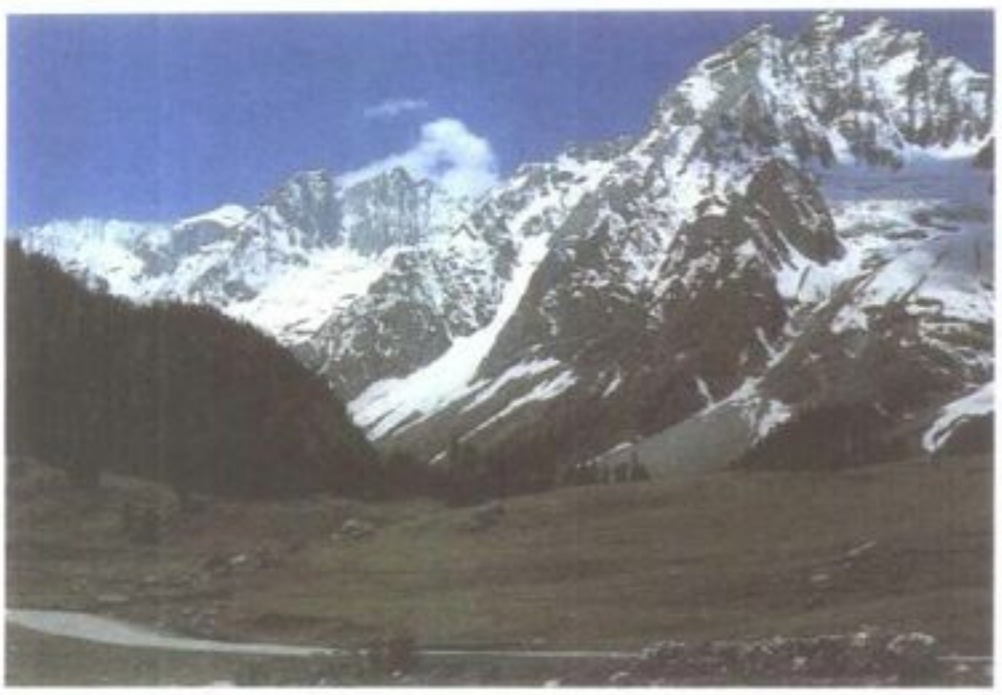


克什米尔街头贩卖香料的小贩。

1958 年初联合国派代表弗兰克·格雷姆(Dr. Frank P. Graham)到印、巴访问，提出了一项解决克什米尔问题的五点方案。印度反对这个建议，坚持克什米尔早已归属印度，要求巴基斯坦军队撤出“自由克什米尔”(即巴控制下的部分克什米尔地区)，不同意在克什米尔举行公民投票。1958 年 9 月巴前总理努恩同尼赫鲁总理在新德里举行会谈，双方达成部分协议。

在印度人掌握的区域中，穆斯林领袖阿布杜拉(Sheikh Mohammed Abdullah)发起克什米尔的民族自决运动。1953 年，印度政府解除他在当地政府的总理职位，并被拘留数年。1975 年，他接受政府有限度的自治权后，才又恢复了总理职位。

土地 除了两处小而可以耕作的平原之外，克什米尔由许多山地和具有深窄山谷的高原地形所组成。沿着南部边界的查谟平地是小平原的其中一个，另外一个是克什米尔山谷。此外，被喜马拉雅山系的比尔本贾尔山脉将它与查谟平地分隔。该山谷因秀美而驰名，海拔 1,500～1,800 米，水的供应来自杰赫勒姆，山谷里有克什米尔印度控制区的首



由克什米尔首都斯利那加东北方的避暑胜地索那马尔远望喜马拉雅山的雄姿。

府和最大城市斯利那加。

在北边，喜马拉雅山脉西部的主要山脉海拔超过 6,000 米，山脉下方的印度河在南转流入巴基斯坦之前，先向西北穿过克什米尔。克什米尔的北界，印度河上游把喜马拉雅山从巨大的喀喇昆仑山脉分割开来，喀喇昆仑山的乔戈峰海拔高达 8,611 米，为世界第二高峰。

人民 克什米尔的地形造成交通运输方面的困难，使得这个区域的语言、宗教及一般文化产生差异。印度统治的人口大约有三分之二的人信奉伊斯兰教。然而，查谟大多数是印度教徒。居住在巴基斯坦控制区域的人口几乎全是穆斯林。在克什米尔的许多种语言当中，操克什米尔语的百姓占绝大多数。这种语言属印欧语系的一支，而且有重要的文献。

山谷中有建筑传统悠久的印度教和佛教寺庙，至今仍有少数中世纪的建筑遗迹。十四世纪中叶穆斯林稳固地建立政治控制后，克什米尔大部分的人口便开始皈依伊斯兰教。

经济 克什米尔大约有 80% 的百姓依赖农业维生。主要的农作物有水稻、玉米、小麦、大麦、小米、豆类和水果，亦产蚕丝、羊毛、棉花和木材。另有各式各样的矿产资源，但是未仔细探勘。充裕的水力供应，赐给该区水力发电的潜力和发展的可能性。

克什米尔以精美布料品、刺绣、地毯、宝石、木雕品、皮革产品和纸艺品受注目。山谷的观光业也颇重要。

巴基斯坦拒绝承认克什米尔和印度的合并。印度建造一条通往该山谷的公路和一条通往查谟的铁路，均连接着克什米尔与巴基斯坦。

KASKASKIA 卡斯卡斯基亚

美国伊利诺伊州伦道夫郡境内村庄，位于密西西比谷地地区一处白人最早的定居地附近。旧卡斯卡斯基亚曾是第一个地区首府，后来成为伊利诺伊州府，十九世纪后期毁于洪水。此一历史性的村镇被淹以后，在卡斯卡斯基亚河河口、密西西比河上的卡斯卡斯基亚岛建立了现在这个只有 79 个居民的村庄。

旧卡斯卡斯基亚 法国耶稣会会士在伊利诺伊州克霍基亚设立传教团四年后的 1703 年，卡斯卡斯基亚附近的一个印第安村落也建立了类似的传教团。不久即开始繁荣起来，克霍基亚和卡斯卡斯基亚也成了法国在伊利诺伊的殖民活动中心。卡斯卡斯基亚设有一个大型的印第安人贸易站，并把皮草及农产品运往新奥尔良。1733 年卡斯卡斯基亚要塞建成，作为一连串阻止英国渗透该地的法国前哨。当该地区根据巴黎条约(1763)移交给英国时，当地居民愤而将要塞摧毁。在美国独立战争年代，克拉克(George Rogers Clark)和 175 个弗吉尼亚民兵不费一枪一炮就占领了卡斯卡斯基亚，但两年以后他就把部队撤走。

1809 年卡斯卡斯基亚成了伊利诺伊地区首府，并于 1818 年成为建州后的州首府。1820 年州政府迁至万达利亚以后，开始衰落。一八九〇年代，密西西比河和卡斯卡斯基亚河河道合并，大水淹没了旧村镇，冲毁了它的历史建筑。位于附近悬崖上的卡斯卡斯基亚要塞州立公园内有一座泥塑古要塞模型、一座以原址迁来的公墓和皮耶尔·梅纳德大楼(Pierre Menard House, 1802)。

KASSEL 卡塞尔

德国赫森州的一个城市，位于赫斯北方布满森林的丘陵中一处肥沃盆地。

本市坐落于从鲁尔连接汉堡分别与巴塞尔及慕尼黑之间的高速公路连接点，而使经济受益。工业制品有交通运输工具、武器、机械、电子设备等。

历经二次大战轰炸破坏之后，卡塞尔今天在实质上已经重建成为一个新城市；甚至中世纪时居于主导地位双尖塔型的圣马丁大教堂也于 1960 年更换成现代的风格。在 1769–79 年间重新整修外观古典的佛莱德里香博物馆(Museum Fridericianum)是建筑家路易斯(Simon Louis de Ry)在十八世纪时少数几件被值得一提的作品之一。

在都市街道计划里，圆形的国王广场与宽阔的和平广场被并入可让汽车自由进出的街道交通网中，这个交通网连结了主要的铁路车站。重建于 1905–09 年间的市政厅和大型中央零售业集中区，皆反映此城在赫森州北部的广大地区占有相当优越的地位。

从十三世纪到 1567 年，卡塞尔是赫斯伯爵们的主要城市，之后成为赫斯–卡塞尔的首府。1866 年被普鲁士并吞，卡塞尔于是便成了赫斯–拿索省的省城，于二次大战后，再度失去首府的功用。人口 195,500(1980)。

KASSITES 卡赛人

古代民族，自伊朗札格洛斯山脉(Zagros Mts.)入侵美索不达米亚，成为古巴比伦国王之后继者，自公元前十六至十二世纪间统治美索不达米亚南部。其语言纪录不足，无法分类或指出其根源。

卡赛人首次出现在公元前三千年间埃兰人(Elamite)的史册中。约公元前十八世纪中叶时，在巴比伦帝国北缘的美索不达米亚建立领地。他们对帝国的攻击被汉摩拉比(Hammurabi)之子击退。虽然对巴比伦尼亚(Babylonia)之征服未载入史册，但在公元前 1595 年西台人(Hittites)掠夺巴比伦城后，卡赛王朝即取代帝国的统治者。

与先前帝国的史册相比之下，从卡赛王朝起，纪录就很少。这些征服者建立军事化的贵族统治与封建体制，有效率且普遍流行，维持四百年之久。其国王崇敬巴比伦众神，并保留巴比伦语的史册及采用其属民文化。文学艺术比早先时代的作品逊色很多。卡赛人对美索不达米亚区的特殊贡献即是引进马匹。

卡赛人的势力于公元前十二世纪时被埃兰人所毁，巴比伦尼亚随后由地方性王朝所统治。到公元前 1000 年时，卡赛人回到札格洛斯山脉，独立或自治地留在当地，直到亚历山大大帝时代后为止(公元前四世纪)。

KATAHDIN, Mount 卡塔丁山

位于美国缅因州中北部皮斯卡塔奎斯郡境内，班哥西北约 128 公里。海拔 1,606 米，是全州的最高点。一直延伸至佐治亚州的阿帕拉契山脉的北端。巴克斯特峰(Baxter Peak)是该山诸峰中最高者。

整个山脉均由灰色或粉红色花冈岩组成。上半部分属北极圈–高山型生态区，具有其独特的植被。冰河活动的痕迹显而易见。

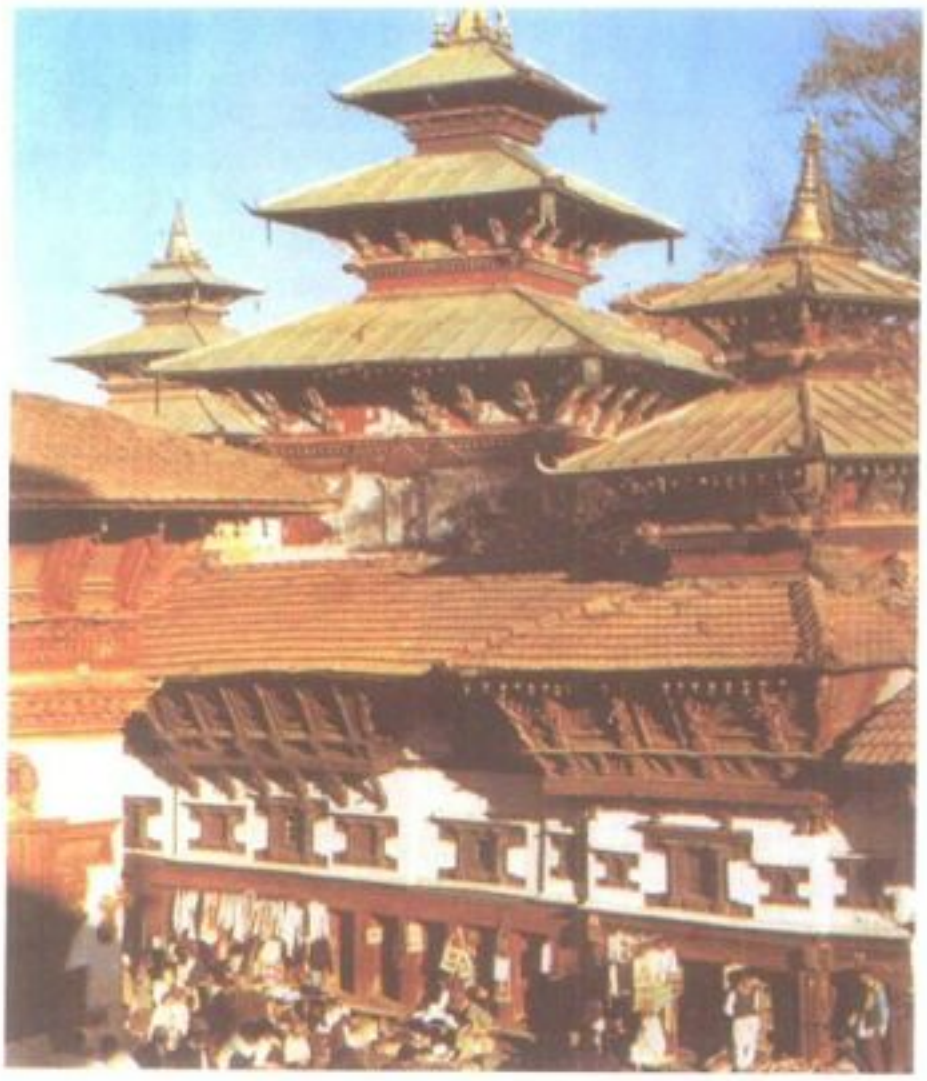
位于巴克斯特州立公园内的卡塔丁山是旅客徒步旅行、野营及登山的理想去处。卡塔丁山据说是美国能最先看到日出的地方。

"卡塔丁"一字出自阿尔冈昆印第安语，意即"大山"。

KATANGA 喀坦加 参见 ZAIRE.

KATHARINA 凯瑟琳

参见 CATHERINE.



加德满都 尼泊尔的首都及政、经、宗教中心，市内有许多宗教建筑。图为加德满都市街一景。

KATHMANDU 加德满都

尼泊尔首都，距离印度北部边境105公里；位于小喜马拉雅山的一个小盆地内，海拔高约1,370米，该盆地称为中央谷地或尼泊尔谷地，是一个老湖床，直径约25公里；在今天，聚落与农作物集中于此，冬天酷寒，夏季温暖，降雨量大多集中在7~9月间的雨季。

加德满都是尼泊尔的政治、文化和商业中心，也是最大城，相信在此拥有3,000处寺庙和宗教圣地，大部分属印度教，也有一些属佛教。这座古城的焦点杜尔巴广场(Durbar Square)，其附近有许多古代的印度教寺庙及宫殿、雕像、博物馆、市场和其他引人注目的地方，包括称为哈奴曼·都卡(Hanuman Dhoka)的皇宫；一座雕刻精细繁复的木造寺庙卡沙曼德普(Kasthamandap)；及附加有性爱艺术的扎格纳特与马久的两座寺庙；还有以三层式宝塔格调及库马里德维式(Kumari Devi)或生命女神宫殿景观建筑的神庙，如塔拉尤(Talaju)、特雷罗克亚·摩杭(Trailokya Mothan)、马倩卓·纳弗(Machendra Nath)及阿卡沙·拜里弗(Akash Bhairiv)神庙等。

加德满都为尼泊尔的首都，政府机构和大使馆均集中于此，同时也是该国最大的零售、批发和金融中心，并有许多小型的工厂。

从前加德满都大部分被遗忘在世界之外，直到1956年成为一条连结印度全天候的公路后，其他许多通往地方性城市和中国的道路也陆续开通，逐渐地，这个高山地带的空运地也相形重要起来了，目前已有飞机飞往尼泊尔12个地区的国内航线，不久的未来将有23条航线加入空中服务的行列。国际航线则直接联络加德满都与其他国家。

加德满都建于何时并不确定，但一般相信在723年时，这个城市必然为现在可见的外观上做了不少工作。二十世纪中叶已经发展到相当的规模，而且完成了许多新建筑物和其他现代化设施。人口393,494(1981)。

KATMAI NATIONAL PARK AND PRESERVE 卡特迈国家公园和自然保护区

位于南阿拉斯加，也就是阿拉斯加半岛的北端，其涵盖的地区包括一座在纪录上活动最频繁的火山。卡特迈山是一座火山，最初人们认为它是1912年火山爆发的源头，但事实上引发主要是来自一条通往西边长8公里的气孔。所喷发出的物质灌入这条气孔而留下一座称之为诺瓦拉普塔(Novarupta)的火山锥。

1912年6月6至7日的三次爆发将20立方公里的碎石与灰烬喷至空中。据说喷发达数百英里远。一位住在离此地56公里远的居民在给她太太的一封信曾写道："我们无时无刻都在等待死亡的到来……在某处我们将被10尺深的灰烬覆盖……这儿仅有的只是黑暗及地狱、雷电与噪音，我不晓得现在是白天还是夜晚。火山爆发影响了地球的天气，但没有人死去，这个地区的人都走了"。参见VOLCANO。

卡特迈火山锥最后崩倒，其原因可能是内部松软岩石流失到诺瓦拉普塔，而崩倒处则留下外缘直径达5公里的湖泊火山口，1916年著名的地理学家葛里格兹(Robert F. Griggs)率领一支国家地理协会的探险队前往探勘，他们发现并将此处命名为万烟谷(Valley of Ten Thousand Smokes)。这个火山西北方的乌卡克河(Ukak R.)山谷中充满火山气孔所释出的蒸汽，至少1,000次的造山运动使地势升高了150米或更高。这些运动目前几乎都已停止。

卡特迈在1918年被宣布成为国家保护区，美国国会在1980年通过阿拉斯加国家土地保护法案使它保有现今的面积和地位(1,683,186公顷)。阿拉斯加棕熊是世界上最大的肉食性动物，它们分布在广大的湖泊地区、山谷、峡湾和冰河山顶。此外麋鹿、红狐狸、山猫、狼、鸣禽类和秃头鹰也很普遍，而海岸地带的海狮也非常有名。这个公园尚未开发，所以要到达此处大部分是靠飞机、船、公车以及背负徒步等方式。

KATMANDU 加德满都

参见KATHMANDU.

KATOWICE 卡托维治

波兰西南部的工业城及卡托维治省省会，滨奥得河支流拉瓦河，位于克拉科夫西北方约64公里的西利西亚煤区内，该市已高度工业化，金属工业有锌、铅、铁、钢铁铸造等，其他另有机械、化学品、纺织品、电子设备、木材和皮革制品等。该市有一座飞机场，并为重要的铁路交通中心。设有工业技术、经济、艺术和音乐方面的学校，及许多文化设施。

十六世纪末，卡托维治原为一德国小村庄，至十八世纪因煤矿业兴起而快速成长。1742年此区成为普鲁士的一部分，1921年时，上西利西亚被分割，卡托维治变成波兰的一部分。1939－45年间，德国占领波兰，该市工业被迫发展为供应德国战时必需品。1945年被前苏联占领，于二次大战后才归还波兰。1953－56年，此地名为斯大林格勒。人口351,300(1979)。

KATSURA TARO 桂太郎

公元1847－1913。曾于1901－06年、1908－11年和1912－13年三度担任首相的日本将领。出身于长州(今山口县)的武士世家，参加过推翻德川家族的战役，并参与1868年明治维新的工作(明治维新是日本迈向现代的象征)。他也是一手创建日本现代化陆军的山县有朋(Yamagata Aritomo)的门徒。曾于1870－73年在德国学习军事科学，后来服务于山县有朋领导的德国式日本现代陆军。1894－95年中日甲午战争时，桂太郎是山县有朋麾下的一名区域指挥官，战争结束后被任命为日本第一位驻台总督。

在山县有朋的支持下，桂太郎于1901年登上首相宝座。他在首次首相任内，与英国缔结英日同盟(1902)并爆发日俄战争(1904)。1905年日本打败强敌俄国之后，一跃而为世

界强国。桂太郎第二度担任首相时期，最重要的大事要算是1910年兼并朝鲜，日本在日俄战争之后就一直是实际控制朝鲜的国家。虽然日本对外方面节节胜利，桂太郎却因其独断独行的作风而饱受抨击。他第三度任首相时，即因爆发"保护宪法运动"而中途下台。在去世前数个月加入政党，成为明治时代最后一位和政党联合的杰出政治家。

KATTEGAT 喀得加特

北海的南北向海湾，介于丹麦日德兰半岛(西)和瑞典海岸(东)之间，借着知名的航路如小贝尔特(Little Belt)、大贝尔特(Great Belt)及松德海峡(The Sound)，北与斯加基拉克(Skaggerak)连接，南与波罗的海相通。海湾宽度变化从48～145公里不等，长220公里。

海湾最大深度仅约122米，靠岸处因水浅而难以航行。瑞典的港口如哥特堡、哈母城，及丹麦的阿尔路斯皆濒临此湾。

KATYDID 螽斯

系指一科类似蚱蜢的大型昆虫，因部分种类的雄虫在夜间会发出独特的求偶叫声而闻名，而长角蚱蜢(*Pterophylla camellifolia*)则以长触角知名。通常是绿色或褐色，颜色因种而异。大部分的种类栖息于地面，几乎所有的种皆多少是肉食性的，所以不会对作物造成太大的危害；但是偶尔还是会有些窄翅的种类，像犁门蚱蜢(Anabrus simplex)还是会危害豌豆、大豆、马铃薯及其他根茎作物。

螽斯以其长触角而闻名；触角通常比身体要长很多，前翅宽大，而其大的后脚在将脚靠拢时会突出腹部上方。体呈草绿色，住在树洞中吃叶子，所以会造成少量危害，鸣叫声是一直重复着Katy-did。

歌声是求偶仪式的一部分；雄性在傍晚开始唱歌，一直持续到晚上或是雌性有反应而能互相交配为止。歌声是因快速摩擦重叠的二片前翅基部而发出的，而上翅的下表面则有一排齿叫弹器和在下翅上表面的弦器相摩擦。这样摩擦而产生的声响由位于下翅一个作用像共振器的紧密圆板部分予以扩大。

扁平而像种子般的卵像屋瓦般的重叠排列。卵在春天孵化，幼虫除了没有翅膀外和成虫一模一样，夏末秋初才能转化为成虫。

螽斯属于直翅目(Orthoptera)的螽斯科(Tettigoniidae)，约有375种。

KATYN FOREST MASSACRE 卡廷森林屠杀案

系指前苏联当局于1940年4月底至5月初间，将4,800名波兰军官在卡廷森林内集体处决的行动，后来前苏联内务部(NKVD)将尸体埋藏在斯摩棱斯克(Smolensk)西方数公里处。

二次大战期间，德军占领该地区，于1943年4月13日宣布在当地发现大量波兰军官的坟墓。然而，经由国际红十字会、英国与波兰情报部门的调查、美国众议院特别委员会的研判，以及后续的研究报告，对于实际情况皆无任何质疑。

1939年德国和前苏联占领波兰不久后，前苏联军队俘虏约25万名战犯，其中包括约8,700名军官。而后在1941年6月希特勒挥军北攻前苏联时，斯大林同意设于伦敦的波兰流亡政府在前苏联境内建立一支波兰军队，由波兰籍将领安德尔斯(Wladislaw Anders)指挥，与前苏联并肩作战，对抗德军。安氏请求前苏联将俘虏的战犯释放，然而当战犯出狱在古比雪夫附近的布祖卢克集合时，却发现军官人数短缺甚多。300位高阶军官仅有6位抵达，其中14位将领也只有2位出现。总计约有15,000名战犯不知去向，他们大多来自科泽利斯克(Kozelsk)、奥斯塔什科夫(Ostashkov)及斯塔洛柏(Starobelsk)3个战俘营。

直到两年后，才在卡廷森林发现波兰军官的坟墓，当时离奇失踪的原因至此真相大白。自科泽利斯克战俘营释放的军官身上被绳索捆绑，用德造子弹射穿脑部身亡。至于其他失踪人员也在各处遭到杀害，不过迄今真正详情仍是一团迷雾。

大批波兰军官坟墓的发现，造成莫斯科与波兰流亡政府关系破裂，一度使西方盟国大为紧张。前苏联领导人一直不承认这一事实，而此一事件便成为前苏联和波兰外交关系上一道永难愈合的伤痕。

KAUAI 考爱岛

美国夏威夷群岛第四大岛，是主要岛屿中最北的一个。横跨考爱海峡，在檀香山西北170公里处。该岛由火山喷发形成，多为山地，最高点怀厄莱阿莱峰高1,570米。总面积1,437平方公里。

考爱岛上土壤肥沃，尤其北半部，种植凤梨、大米和甘蔗。世界上降雨最多的地方就在怀厄莱阿莱峰东部，年平均降雨量为11,684毫米，该岛因此拥有许多溪流和风景优美的瀑布。利胡埃是考爱郡府。怀梅阿一度曾是考爱郡府，它是1778年科克船长(James Cook)访问夏威夷群岛时的第一站，该处有许多风景名胜，其中的怀梅阿谷地深达9,144米，景色十分壮观。人口39,117。

KAUFMAN, George S. 考夫曼

公元1889.11.16－1961.6.2。美国创作家、导演及记者，他的许多百老汇作品是与人合撰，以其精采的反讽及大胆的妙语著称。生于宾州匹兹堡。他先在数家报社工作，之后成为《纽约时报》戏剧版主编及剧评家(1917－30)。

1918年考夫曼转向写作。与康内利(Marc Connelly)合写的《达尔西》(1921)是他初次的胜绩，他又和康内利合撰几个百老汇专集，有《电影界的默顿》(1922)、《马背上的乞丐》(1924)。他又独力写了《卖奶油和鸡蛋的人》(1925)及《椰子》(1925)，词曲为伯林(Irving Berlin)所作。

费伯(Edna Ferber)及考夫曼合撰如《皇家》(1927)、《八点钟的晚餐》(1932)及《舞台门》(1936)等剧本。他与赖斯金德(Morrie Ryskind)合写的音乐剧《我歌唱你》(1932)赢得普立兹奖，并由乔治·格什温(George Gershwin)作曲、艾拉·格什温(Ira Gershwin)填词。但考夫曼最大的成功可能是与莫斯·哈特(Moss Hart)之合作。他们一起写出了《一生只有一次》(1930)，也获普立兹奖；《我们愉快地骑向前》(1934)；《富贵浮云》(1936)、《我宁可对》(1937)，均由罗杰斯(Richard Rodgers)谱曲，劳伦兹·哈特(Lorenz Hart)填词；还有《来晚餐的人》(1939)及《华盛顿在此安眠》(1940)。

考夫曼与泰契曼(Howard Teichmann)合写了《纯金的凯迪拉克》(1953)，与麦格拉斯(Leueen MacGrath)、伯斯(Abe Burrows)合写音乐剧《丝袜》(1955)，系以电影《尼诺奇卡》(*Ninotchka*)为蓝本，由波特(Cole Porter)谱曲。考夫曼也执导许多百老汇戏剧。卒于纽约市。

KAUFMAN, Konstantin Petrovich 考夫曼

公元1818.4.21－1882.5.3。俄国征服中亚时的杰出将领。生于波兰东部。后来参与克里米亚战争，并担任各种不同的官位和行政职位，在1867年被任命为驻土耳其斯坦(Turkestan)总督。

他主持征讨布卡拉(Bukhara)和基发(Khiva)两地的部落。该两个小邦名义上是独立，事实上是附属于俄帝国。1875年又指挥大军兼并了浩罕(Kokand)。

极具野心的考夫曼经常越权而擅自决定命令，等已成事实再通政府接受。他曾拟定各区域产品、经济交换流通的计划。当他逝于土耳其斯坦时正计划要进行另一次土地征服。

KAUNAS 考纳斯

前苏联立陶宛共和国的城市。在涅曼河(Nemunas)流入内里斯河(Neris)的河口，距离维尔纽斯(Vilnius)的西北西90公里。这个城市地处两河流的冲积台地上，并且与高原连接，城市大部分在涅曼河的右岸(北岸)。由于在东郊建造了一个9万千瓦的水力发电厂，因而使得考纳斯成为涅曼河的贮水库。

考纳斯是轻工业、食品加工及金属装配的中心。它主要的制造产品尚有电力涡轮、机械工具、电力发动机、暖气机及中央加热锅。它也有人造纤维和纺织工厂，一个制造高品质纸张的纸厂，民俗手工艺也在此处发展。考纳斯也是一个教育中心，有一所综合的技术学校，以及农业和兽医学院。

历史 这个城市在早期为立陶宛的堡垒，于十四世纪和十五世纪早期时，经常遭受日耳曼(条顿)骑士的侵袭。城堡的废墟已经部分重

建。考纳斯在 1569 年，从立陶宛手中转给波兰，到了 1795 年又沦为俄属。当时名为科夫诺(Kovno)，为省府中心。1919－40 年间，因为是立陶宛独立国的首都，而繁荣于一时。人口 481,000(1979)。

KAUNDA, Kenneth David 卡翁达

公元 1924.4.28－　。赞比亚(昔北罗得西亚)首任总统。生于金沙利(Chinsali)，是一名来自尼亚沙兰(Nyasaland，今马拉威)的非洲传教老师之子。师范学校毕业后，开始执教，曾在坦干伊喀和北罗得西亚(津巴布韦)铜矿带当过农夫和工人。

受到当时中非洲盛行的种族歧视怨恨之驱使，1949 年卡翁达加入非洲人国民大会后便步入政坛。1958 年和该党领袖决裂，另组赞比亚非洲人国民大会。一九五〇年代曾因民族主义行动而两次短暂被捕下狱。1960 年，卡氏成为新成立的联合民族独立党(UNIP)领袖，该党在 1964 年大选中获胜，因而控制该国。同年 10 月，就任赞比亚总统。

身为一名虔诚的基督徒，卡氏将其政治事业植基于停止种族歧视以及推动"人道主义"之上，一如基督教社会主义的民族哲学系以非洲的传统价值为基础。他是甘地非暴力理想之信徒，此鼓舞他勇于拒绝允许将赞比亚划入南非洲的军事冲突范围。他继续执行这项政策甚至不惜让反葡萄牙的游击队和在罗得西亚(今津巴布韦)的民族主义分子使用赞比亚的土地，最后导致葡萄牙和罗得西亚白人部队进军赞比亚。

卡翁达企图在赞比亚政府中实行高水平的军事力量和公共福利，对于将国家发展的公帑中饱私囊的官员采取严厉的措施。在结束南非洲少数白人种族主义的运动中，赞比亚在卡翁达的领导下站在反对罗得西亚的最前线，并且以首当其冲的经济作为和这个白人统治政治的斗争手段。国际间则认为是罗得西亚肆意破坏赞比亚的经济，因为赞比亚经济的繁荣主要依赖罗得西亚的动力能源和铁路。然而，卡翁达仍在赞比亚建立起一个务实、非意识型态的政权，在国家事务上总是以人民的自由和机会平等为优先。

卡翁达的著作有自传《赞比亚将获自由》(*Zambia Shall Be Free*, 1962)，而《给我孩子们的信》(*Letter to My Children*, 1973)则是叙述他的哲学。亦曾出版过演说集。

KAUNITZ, Wenzel Anton 考尼茨

公元 1711.2.2－1794.6.27。奥地利政治家，1753－92 年任哈布斯堡王朝的外交大臣。生于维也纳一古老波希米亚的贵族家庭。1734 年进入哈布斯堡王朝。在历经驻杜林大使、布鲁塞尔大臣和 1748 年代表奥地利出席艾克斯拉沙佩勒(Aix－la－Chapelle，亚琛 Aachen)和会后，他获得一个结论：哈布斯堡王朝应集中全力夺回在 1742 年割让给普鲁士的西利西亚(Silesia)，放弃和英国结盟

W.A.考尼茨　奥地利政治家、哈布斯堡王朝的外交大臣。

并争取英国的传统敌人——法国——的支持。该计划在 1749 年首次向泰瑞莎女王和其内阁鼓吹，并在七年战争(1756－63)开始时运用"外交革命"付诸实行。由于敏锐的洞察力、熟练的外交和时运之助，考尼茨将欧陆三个强权——哈布斯堡王朝、法国和普鲁士——组成一个强大无比的联合阵线。

尽管奥地利仍未能夺回西利西亚(此大部分得归因于联盟的缺失和普鲁士的成效而非其计画中的缺点)，但他在帝国仍具有影响力，尤其是法兰西斯国王在 1765 年去世后。1764 年，考尼茨被封为考尼茨－里特贝格亲王(Kaunitz－Rietberg)，仍运用影响力以获其国内重整计划的采行。尤其他所负责制定将更多的财富和权力由教会转移到中央的措施，被视为是"约瑟夫主义"(Josephism)的建构者之一。

考尼茨和约瑟夫二世相处不睦。考尼茨虽同意必须参与波兰的第一次瓜分(1772)，但在巴伐利亚继承战争(1778－79)中与约瑟夫的立场不同。当约瑟夫单独统治政权时(1780－90)，两人的摩擦是常有的事，尤其是在帝国的政策方面上，考尼茨计划扶植一个亲哈布斯堡派的德国亲王时，却受到约瑟夫从中作梗而受挫；这件事使他在处理东方问题时更加专断，尤其是和土耳其作战(1787－91)。

在国王利奥波德二世(Leopold II，1790－92 年在位)当政时，考尼茨的影响力更低微。因为法国大革命破坏了考尼茨体系的基础奥法同盟，又受到新一代年轻外交官的排挤，再加上不能接受和普鲁士的复交，遂于 1792 年 8 月 22 日辞职。卒于维也纳。

KAURI 澳洲贝壳杉

一种南洋杉科的植物，植物体内有一种胶，也叫 kauri。学名 *Agathis australis*，原产于新西兰北岛，高约 60 米，其木材可做成家具及建材。澳洲贝壳杉的胶，又叫柯巴胶(kauri copal)，是一种坚硬、黄色透明的树脂，可做成油漆、瓷漆，也可以是琥珀的替代品。澳洲贝壳杉胶有几个等级：绵豆胶，属于已死木材内的化石形式；沼泽胶，其品质较差；以及较劣等的灌木胶，可直接由活的植物体取得。

KAUTILYA 考底利耶

《政事论》(*Artha Śastra*)一书的假定作者；该著作于 1905 年发现，内容阐明了古印度对人性与架构其上的政治科学之观点。考底利耶可能是公元前四世纪孔雀王朝的创建者旃陀罗笈多(Chandragupta Maurya)的顾问大臣。

《政事论》令学者们感到惊讶的是考底利耶提倡暴力和谋反，并且在管理国家时好用策略。德国学者齐默(Heinrich Zimmer)提出一项有趣的解释，他认为古印度王国所面临的问题与一次和二次大战期间欧洲国家所面临的问题非常相似。根据齐默的观点，考底利耶提出两大理论。第一个理论是"鱼类定律"，可解释为"大鱼吃小鱼"。此意指一位君主为避免被敌人"消灭"，可以无所不用其极，同时竭其所能消灭敌人。第二个理论是"环绕"，用以解释国际关系的动态。本质在于与邻国以外的远方国家结盟。诸如印度或欧洲等广大地区提供许多联盟体系的实例，旨在把敌人环绕于由远方盟邦形成的圆圈内。

《政事论》共分 15 部，提出对邻国的 7 大政策。主要政策有：(1)国势弱时采缓靖政策；(2)国势强时采攻击和惩罚政策；(3)贿赂与颠覆敌国；(4)分裂敌人领导。次要方法有：(5)外交欺骗；(6)漠视邻国动乱；(7)非法加强防御工事及运用其他军事策略欺骗敌人。

KAUTSKY, Karl 考茨基

公元 1854.10.16－1938.10.17。德国社会主义理论家。生于波希米亚的布拉格。父亲为捷

克人，母亲为德国人。自幼生长于中产阶级家庭。与一般传言正好相反，他并非犹太人。在维也纳、苏黎世及伦敦担任社会主义作家及编辑时，认识了马克思及恩格斯。考茨基为伯恩施坦(Eduard Bernstein)的朋友。伯恩施坦的进化社会主义"修正者"理论，脱离了马克思革命教条的论调。

1833 年，考茨基担任《新时代》(*Die Neue Zeit*)之编辑，系致力于社会主义理论之新杂志。虽然他未曾担任政党要职或竞选公职，但他在马克思运动中有重大影响力。在学理论争中，考茨基以中间者自居，既反对卢森堡(Rosa Luxemburg)及列宁的激进主义，也反对伯恩施坦的修正主义。一次大战期间，考茨基因批评德国社会民主党(SPD)支援大战，因此，在 1917 年被《新时代》革职。在 1918－19 年德国革命时加入独立社会民主党，属 SPD 的左派组织，并任次等公职。1924 年，在维也纳退休。卒于阿姆斯特丹。

KAWABATA YASUNARI 川端康成

公元 1899.6.14－1972.4.16。日本小说家，以"敏锐的感受，高超的叙事技巧，表现出日本人心灵本质"的评语，荣获 1968 年的诺贝尔文学奖。他出生于大阪，三岁即成为孤儿，在祖父家中度过他大部分的寂寞童年，直到 1917 年迁到东京为止。1924 年自东京帝国大学毕业时，立志成为一位专业作家。早期的小说表现欧洲新潮文学的写作技巧，但是主要描写的人物大多是具有日本文化传统特色的少妇。以描述一位行旅卖艺舞娘的抒情小说《伊豆的舞娘》(1926)，奠定了他文学地位。

川端的主要小说直到二次大战结束后才全部完成。其中最著名的《雪乡》(1935－47)则是叙述一名在北方温泉胜地工作的艺妓，和一位希望经由她的无瑕之美以净化心灵的东京知识分子之间的爱情故事。情节复杂的《千羽鹤》(1949－51)，叙述一名青年透过两位少女和一位寡妇的协助，企图祛除死去的父亲所遗留下来的罪恶感。《山之音》(1949－54)情节较简单，但饱含象征，描写一位老人强烈地受到死亡的迫近，只有年轻儿媳妇的纯洁美丽是他生命中唯一的慰藉。《睡美人》(1960－61)是描述一个由性无能的老头们所组成的秘密俱乐部，其成员可享有与被药物麻醉而昏睡的裸体少女共度春宵的特权。其他的小说，《湖》(1954)、《古都》(1961－62)以及《美丽与哀愁》(1961－63)等，其重心同样在于描写少妇的纯洁美丽，以及因内疚而受折磨的人们之渴望；对他们而言，唯有美才能使他们的心灵得到解脱。川端终其一生都在找寻最精纯之美的形式，他认为人类之中最足以代表精纯之美的是日本少女。

除了小说之外，他还写了许多的短篇小说、文学专论和书评。极简洁、出色的象征手法及神秘含蓄的风格是其短篇小说的特色。他的一些颂赞评论常写于作者故世之后，因为他相信艺术家会在临死前创作出他们最好的作品。身为评论家，他对于年轻的新进作家特别提携，并给予新人新作许多的协助。他在日本国内受到高度推崇，1948－65 年曾担任日本笔会会长。1972 年，于逗子(Zushi)的个人工作室中自杀身亡，未留下只字片语。

川端康成　曾获诺贝尔文学奖的日本小说家。

KAWAGUCHI 川口

日本本州崎玉县的城市，地处本州岛中央地带的东边。滨临荒川，介于东京以北及浦和以南之间。川口在二次大战后，工业呈现多样化，而今则有铁工厂及纺织厂。川口过去在传统上是以铸造业知名，亦即说明早在古代此地已经开发。人口 379,357(1980)。

KAWASAKI 川崎

日本本州神奈川县的城市。位于东京湾旁的主要海港，并且是从东京延伸到横滨的工业区之一重要部分。日本有些最大的炼油厂设在此地。其他的工业包括造船、炼钢，以及电动机械、交通工具、水泥与化学药品等。此城有严重的空气污染问题。

川崎原本是个驿站，在两次大战之间，它的工业地位日渐重要。在二次大战时，曾遭盟军惨重的轰炸，战后已重建。川崎在十二世纪时是平间寺的所在地，它供奉一位早期的日本佛教信徒。人口 1,040,698(1980)。

KAY, John 约翰凯

公元 1704.7.16－1764?。英国纺织发明家。他是英国自耕农的儿子，曾受过训练制造固定芦杆以增强纺布在织布机上的张力。他后来又以金属线替代易断的细线以改善织布机功能。

1733 年，申请飞梭的专利。在他之前的织布机必须以手将织梭穿越于弯曲线间，速度缓慢且费人力。他将织梭跨接于轮上，再接于织杆间的轨道，轨道两端装有明轮，由织布者控制操作以将织梭由织布机一端穿过另一端。此方式使织布的速度得以加倍并为动力织布机奠基。然而他并未从发明中获益。织布工人组成织机俱乐部以抗拒王室对他的薪资支付，他遂于 1747 年离开英国，1764 年或该年之后，因贫困寒微卒于法国。

KAY, Ulysses Simpson 攸里西斯凯

公元 1917.1.7－　。美国作曲家。其创作的音乐虽非黑人风格，却是绝对的美国风。生于亚利桑那州土孙(Tucson)的一个音乐世家(他舅公是著名的爵士喇叭手奥立佛 King Oliver)。1938 年获亚利桑那大学音乐学士，1940 年获伊斯曼音乐学院(Eastman School of Music)硕士学位。1949－52 年间因罗马大奖(Prix de Rome)的作曲奖待在罗马的美国学院。后来则到耶鲁大学师事兴德米特(Paul Hindemith)。

1953－68 年担任音乐传播公司的编辑顾问，1968 年后任教于纽约市的勒曼学院(Lehman College)。

他的作品完全是新古典主义风格，虽亦采用复杂的复调音乐，但仍富抒情及旋律。较大型的作品则利用管弦乐的振颤音色、节奏强度与变化来突出表现。

最重要的管弦乐曲有芭蕾舞曲《凯琳达舞曲》(*Danse Calinda*，1941)、纪录片《沉默者》(*The Quiet One*，1948)之配乐、《哈林孩童组曲》(*Harlem Children's Suite*，1973)、《南部和声》(*Southern Harmony*，1975)。室内乐则有《弦乐组曲》(*Suite for Strings*，1949)、《弦乐六舞曲》(*6 Dances*，1954)、《预兆》(*Heralds*，1968)、《小平面》(*Facets*，1971)以及《预兆 II》(1974)等。

他最著名的声乐作品有两出独幕剧《粗鲁汉》(*The Boor*，1954)和《骗子》(*The Juggler of Our Lady*，*1956*)；一出合唱曲《史蒂芬·克莱恩》(*Stephen Crane Set*，1967)；合唱及小型管弦乐作品《寓言》(*Parables*，1970)；以及叙述配上管弦乐的《西方乐园》(*The Western Paradise*，1975)。

KAYAK 爱斯基摩式轻艇

以其原始形态而言，由爱斯基摩人发明的这种小皮艇，为单人乘坐轻型独木舟。包括一具木制或骨制的船体支架，全身艇外覆海豹皮，只留靠近中央一圆形驾驶座供操桨者坐。操桨人面向前方，以一双叶短桨左右摆动来推进小皮艇。此种皮艇约 5.5 米长，宽度不超过 51 厘米，通常用来打猎与捕鱼。

除北极区外，其他地方亦有将此用于运动与休闲活动，例如冲浪、溅浪竞赛及溪湖泛游等。竞赛用的通常以玻璃纤维制造，且有单人、双人或四人座容量，长约 11 米。参见 CANOE AND CANOEING。

KAYE, Danny 丹尼凯

公元 1913.1.18－　。美国演员，其妙语如珠、举止及滑稽感使他成为二十世纪最受欢迎的喜剧演员之一。原名 David Daniel Kominski，生于纽约州的布鲁克林。起初在卡兹奇山脉(Catskill Mts.)的游胜地区做逗笑演出，之后加入一舞团在全美及东方巡回表演，学习默剧、扮鬼脸、即席表演，作为和非英语区的观众及舞台人员沟通方法。接下来是成功

的百老汇演出，包括《草帽轻歌舞剧》(1939)、《黑暗女士》(1940)、《勇敢面对》(1941)，而且在二次大战期间做劳军演出。

使丹尼凯出名的是电影，他演出多种角色，包括《米提的秘密生活》(1947)、《探长》(1949)及《在利维拉》(1950)。他最受欢迎的电影之一是《安德生》(1952)。一九六〇年代，他拥有自己的电视节目。1970 年他重回百老汇，演出《成双成对》。1976 年成立西雅图海军职业棒球队，并成为其股东之一。

丹尼凯尤其擅长现场演出，在伦敦、纽约及加拿大的综艺表演更是十分成功。他将自己的成功归功于妻子兼教练菲恩(Sylvia Fine)所准备的题材。此外，他还为联合国儿童基金会(UNICEF)制作国际性的儿童娱乐节目。

KAYSERI 开塞利

土耳其的城市，开塞利省的首府，位于安那托力亚(Anatolia)中部。此城为谷类、水果及蔬菜的销售中心，大多栽种在附近非常肥沃的土壤上。此地区介于死火山埃尔吉亚斯(Erciyas Dagi)及吉希伊马河(Kizilirmak，红河)之间。工业产品包括地毯、纺织品、蔗糖及熏肉。开塞利人以伶俐狡猾闻名。

开塞利一直是商业中心。距现今城市东北 21 公里处之灰山(Kültepe)挖掘出卡内什(Kanesh)的商业文件，卡内什为公元前十九世纪时亚述人的贸易领土。古时称为马哲卡(Mazaka)，由罗马人重新命名为凯撒里亚(Caesarea)，使其成为卡帕多西亚(Cappadocia)的首邑。在拜占庭时代，它为亚洲方济会会士主教职区，并且是最大的修道士中心。因为它位于旅行商队途径的十字路上，带来繁荣，除了在强政时期，否则往往易遭受掠夺，七世纪时，它受到波斯人及阿拉伯人的攻击，后者在八世纪时仍经常骚扰。1067 年土库曼人(Turcomans)出现，其他土耳其征服者也相继出现。1243 年遭受蒙古人的蹂躏。一直到 1512－20 年鄂图曼土耳其皇帝谢里姆一世(Selimi I)统治下，开塞利才得以安宁。虽然这个城市历经艰辛，却因此有许多纪念建筑，尤其是土耳其时期。人口 281,320(1980)。

KAZAKH 哈萨克人

属土耳其－蒙古民族之一部族，居于哈萨克、俄罗斯共和国邻近地区和中亚一带，以及中国与蒙古等地。其语言属突厥语族，宗教为伊斯兰教。

哈萨克人在十五世纪末与十六世纪初才成为一独特的民族团体，为各种突厥民族混合而成。此混血民族主系由古老的钦察人组成，他们于十三世纪时曾吸收一些随成吉思汗抵达中亚的蒙古人。

北部哈萨克人在十八世纪中叶臣属于俄国，十九世纪中叶哈萨克完全被征服。1917 年布尔什维克革命之前，哈萨克人被称为吉尔吉斯人(Kirghiz)，其居住地区为吉尔吉斯草原。(现称吉尔吉斯人者，当时则称卡拉吉尔吉斯人 Kara－Kirghiz。)

哈萨克人为传统的牧羊人，一九三〇年代早期，许多人到了中国。总人数约 750 万。住在中国的哈萨克人，多分布于新疆维吾尔自治区；63,000 人住在蒙古西部的巴彦乌列盖省(Bayan Ulegei Aimak)。10% 的哈萨克人住在俄罗斯共和国内，10% 住在乌兹别克斯坦哈萨克人在哈萨克共和国南方农业省份和西哈萨克斯坦较多。

KAZAKHSTAN, Republic of 哈萨克共和国

哈萨克斯坦共和国直到 1991 年 12 月 16 日还是苏联哈萨克苏联维埃社会主义共和国。该共和国通称“哈萨克斯坦”(Kazakhstan)：其中“哈萨克”是当地的少数民族，“斯坦”(Stan)则是伊朗语“国家”的意思。

哈萨克共和国从西部的里海和伏尔加河下游河谷向东伸至中国的新疆。其间全长近 3,220 公里。它北接俄罗斯，南邻吉尔吉斯、乌兹别克和土库曼等共和国。

该共和国对前苏联经济的贡献主要出自矿业、小麦(占前苏联产量的五分之一)和绵羊(占总头数的四分之一)。

领土和主要城市 该共和国面积达 2,717,310 平方公里，几乎和欧洲面积一致，大约有美国本土面积的三分之一大。从里海北部的平原到中东部多山的哈萨克高地，地势大体低平，只有在最东部的阿尔泰山边缘以及东南部的天山边缘地势才较高。

哈萨克斯坦基本上属于干旱地区，从北部越往南越干燥。北部与西伯利亚接壤的边界地区的自然地形是草原，到中部慢慢成了半沙漠，而到了南部则完全是沙漠地形。全区属大陆性气候，四季温差较大。冬季漫长而寒冷，无霜期从 5 至 9 月，十分短促。南部有 50 天为白雪覆盖，北部则多达 150 天。夏季短暂而燥热。年降雨量不足 100～400 毫米。

由于气候干燥，哈萨克共和国严重缺水。唯一流入海洋的大河是东北部的额尔济斯河，

上 哈萨克斯坦首都兼最大城阿拉木图的街景。
下 小麦为哈萨克斯坦的主要农作物。

它有易信河和托波耳河两条支流。其他河流皆注入布满咸水湖的内陆流域盆地。乌拉尔河和恩巴河流入里海，锡尔河注入咸海，伊犁河则流入巴尔喀什湖。

该共和国的首府和最大城市为阿拉木图，坐落于东南部天山山脚下的一片沙漠绿洲上，人口超过 100 万。另一座位于中部的重要的城市复合体以卡拉干达和其卫星城铁米尔套为中心，人口也在 100 万以上。其他城市包括南部的奇姆肯特和江布尔；东部的乌斯季卡缅诺戈尔斯克和塞米巴拉金斯克；北部的巴甫洛达尔、切利诺格勒和彼楚巴罗夫；以及西北部的阿克纠宾斯克。

经济 哈萨克共和国原是一个发达的牧区，苏维埃时期它成了一个重要的矿业生产区，一九五〇年代以后开始生产小麦。

占前苏联总量 10% 的煤矿已在卡拉干达和埃基巴斯图兹开采利用。卡拉干达的煤藏量有限，该地生产用于钢铁工业的焦煤以及发电用煤。而埃基巴斯图兹的煤藏量大、煤层浅，适合露天开采，但所生产的煤质较差，适于发电。该处正被开发成一个可将电力长距离输往前苏联欧洲部分的发电中心，里海附近的曼吉什拉克和埃姆巴油田并且产石油和天然气。

哈萨克的各种金属储藏量尤其丰富。在各种基础金属中，巴尔喀什和杰兹卡兹甘生产的精铜产量占前苏联的三分之一；乌斯卡曼哥周围地区生产的锌占前苏联总产量的一半；奇姆肯特的铅占全国产量的四分之三。库斯塔奈附近的铁矿出产占前苏联铁矿产量的十分之一，全数供应乌拉尔斯卡和卡拉干达附近铁米尔套的钢铁厂。克罗姆托的铬矿是

世界上最大的。阿尔卡雷克出产的低质铝矾土在帕夫罗达加工，共可生产前苏联铝产量的五分之一。巴甫洛达尔附近的叶尔缅套和阿克纠宾斯克冶炼铁合金。哈萨克斯坦南部的卡腊套地区的磷酸盐为前苏联提供了用于制造化肥的大部分磷。东北部的斯坦诺哥尔斯克是产铀基地。

农牧业以绵羊和小麦为基础。一九五〇年代，赫鲁晓夫实施处女地开发计划，400 万公顷牧地辟为耕地，扩大了小麦生产。虽然哈萨克斯坦的北部新辟小麦区雨水不足，旱灾频仍，但也补充了全国的粮食供应。而更加干燥的南部牧养着 3,500 万头绵羊。沿锡尔河的灌溉农业区出产棉花、大米及甜菜。

由于哈萨克斯坦的大部分地区人迹罕至，位于锡尔河畔的列宁斯克被选为前苏联主要的太空中心。前苏联人都用它的代号"白科奴尔"(Baikonur)来称呼它。1990 年以前，塞米巴拉金斯克以西也成为前苏联地下核武试验场所在。坐落里海之滨谢甫琴科的一座快速增殖核反应堆满足了哈萨克斯坦的一部分电力需求。

人民 当地的哈萨克族是整个共和国的少数民族，占共和国总人口的 40%，另 40% 是俄罗斯人，余下的 20% 人口包括了一百多个民族。他们维持传统的牧羊业。有许多少数民族人民从事开矿和小麦种植业，他们约占总人口的 40%。其他两个少数民族乌克兰人(Ukrainians)和日耳曼人各占 6%。哈萨克语和俄语为官方语言。一些学校、电台和出版物也使用哈萨克语和日耳曼语。

历史 今天的哈萨克在历史上曾被位于政权中心边缘的游牧部落所占领。在十八和十九世纪，沙皇势力渗入该区。他称当地牧民为吉尔吉斯人，把这个地区称为吉尔吉斯草原。布尔什维克革命后，新的苏维埃统治者建立了许多民族区域，1920 年这个地区成为俄罗斯共和国内的吉尔吉斯苏维埃社会主义自治共和国。1925 年更名为哈萨克苏维埃社会主义自治共和国，1936 年改建制为正式的加盟共和国。1991 年 12 月 26 日宣布国家独立，成为哈萨克斯坦共和国，得到国际社会广泛承认。人口 14,684,283(1979)。

KAZAN, Elia 卡赞

公元 1909.9.7－　。美国舞台剧及电影导演兼小说家，两届奥斯卡金像奖以及许多戏剧奖的得主。生于土耳其伊斯坦布尔。1913年随家人移居美国，1930 年自威廉斯学院毕业，1930－32 年间就读于耶鲁戏剧学校，1932－39 年则与纽约的同仁剧团(Group Theatre)共同演出。

卡赞执导多部著名剧作，以其写实与抒情的手法著名。曾导过的著名舞台剧有怀尔德(Thornton Wilder)的《千钧一发》(*The Skin of Our Teeth*, 1942)；米勒(Arthur Miller)的《我所有的儿子们》(*All My Sons*, 1947)和《推销员之死》(*Death of a Salesman*, 1949)；威廉斯(Tennessee Williams)的《欲望街车》(*A Streetcar Named Desire*, 1947)和《热铁皮屋顶上的猫》(*Cat on a Hot Tin Roof*, 1955)；英治(William Inge)的《楼梯顶的黑暗》(*Dark at the Top of the Stairs*, 1957)以及麦克利什(Archibald MacLeish)的《J. B.》。这些作品分别获得纽约艺评奖、佩里奖(Antoinette Perry)和唐纳森奖(Donaldson)。

一九四〇年代中期开始担任电影导演，以《绅士们的商议》(*Gentlemen's Agreement*, 1947)和《滨水区》(*On the Water front*, 1954)各获一座奥斯卡金像奖。此外，他亦写小说《美国人，美国人》(*America, America*, 1962)、《调解》(*The Arrangement*, 1967)、《杀人犯》(*The Assassins*, 1972)、《候补演员》(*The Understudy*, 1975)以及《爱情条例》(*Acts of Love*, 1978)。

KAZAN 喀山

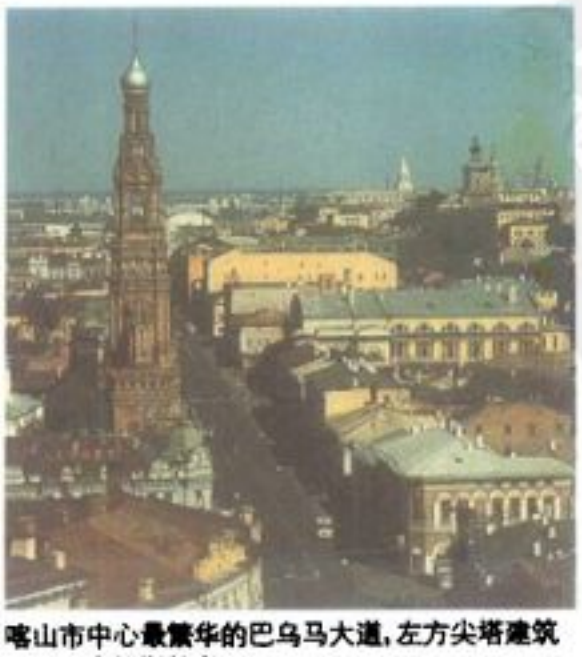
前苏联俄罗斯联邦共和国内的城市，也是鞑靼苏维埃社会主义自治共和国的首府。位于伏尔加河的左岸(东岸)，为卡赞卡河河口，在莫斯科东方 720 公里处。

此城是一主要的制造业中心，有许多大规模的机器制造业、化学工业及轻工业。化学产品中有摄影底片、肥皂和清洁剂的制造，原料是以鞑靼油田为基础的石油化学工业。喀山也以羊皮、毛皮、毛毡及皮革产品而闻名。

喀山为伏尔加河上的重要河港，而且也是莫斯科－斯弗罗夫斯克线的铁路中心。过去的市中心离此河 6 公里，但自一九五〇年代中期古比雪夫水库蓄水后，使伏尔加河的高水位延伸到喀山市中心。

城市中心最重要的名胜为克里姆林，原为十六世纪时的要塞。带有角楼的城墙环绕着十九世纪的政府宫殿，现今是鞑靼共和国的政府所在。高 58 米的警卫塔楼，和十六世纪的海兰泡大教堂，现今改建为博物馆。

此城亦是教育中心，有十多家高级研究机构。大学创建于十九世纪初期，是前苏联最佳及最老的大学。前苏联科学院的分部亦在此。鞑靼文化机构有歌剧和芭蕾舞剧院；以及共和国博物馆。



喀山市中心最繁华的巴乌马大道，左方尖塔建筑为圣尼古拉斯教堂。

喀山自十三世纪开始建设。1446 年后曾为鞑靼可汗的领土而繁荣一时。1552 年时为伊凡四世(Czar Ivan the Terrible)所领导的俄人所征服。现在的城市在十八世纪时才开始发展为前苏联一个主要的行政中心，十九世纪中期以后迅速成长。1920 年成为苏维埃鞑靼共和国的首邑。人口 993,000(1979)。

KAZAN－RETTO 火山岛

参见 VOLCANO ISLANDS.

KAZANTZAKIS, Nikos 卡桑扎契斯

公元 1883.2.18－1957.10.26。希腊小说家、诗人、剧作家兼语言改革家。一度被误视为是神秘家，激进的政治观点曾引起广泛的注意，但他的重要贡献仍在于想像作家的身分。

生平 生于克里特岛的伊拉克利翁(Iraklion)，当时该岛仍处于抵抗土耳其的中期，这种被他称为"克里特光荣"的久远典范，成为其生命和艺术中的主要隐喻。但自 1902 年前往雅典研习法律后，他就很少再返回克里特岛。1907－09 年间，他在法国大学从柏格森(Henri Bergson)研习哲学，于 1908 年以探讨尼采(Friedrich Nietzsche)的博士论文获颁雅典法学院学位。这些哲学家和他所具备的克里特人特性的相互作用，首先清楚地表现在长篇的抽象散文诗《上帝的拯救者：精神练习》(*The Saviors of God: Spiritual Exercises*, 1923)。

1917 年，他和佐巴斯(Georges Zorbas)在伯罗奔尼撒合作开采褐煤矿，并将此经历运用于小说中。1919 年，他带头从高加索救出约 10 万名的希腊难民。在多次的游历中，曾到过前苏联两次，但后来对共产主义不再抱有幻想，宁可相信他自己较理想化而崇高的"超共产主义"(Meta－Communism)。二次大战期间，他返回希腊和同胞们共度难关，并在该地着手写出为他建立起国际声誉的一连串小说杰作。

1957 年，卡氏以一票之差将诺贝尔奖拱手让给卡缪(Albert Camus)。不久之后，即卒于德国的夫来堡。

著作 《希腊人卓尔巴》(*Zorba the Creek*, 1941－43)、《希腊情》(*The Creek Passion*, 1948)、《不自由，毋宁死》(*Freedom or Death*, 1949－50)，以及《基督的最后试探》(*The Last Temptation of Christ*, 1950－51)等作品，其精神或主题，都是以克里特的实际经验和隐喻为基础。他还写了一部"崇高"却不可靠的自传《向希腊人报告》(*Report to Creco*, 1955－56)。他的不朽史诗《奥德赛：现代续篇》(*The Odyssey: A Modern Sequel*, 1924－38)，融合了他所有的重要主题，以及许多二十世纪的知识典故。

KAZIN, Alfred 卡津

公元 1915.6.5– 。美国作家，是闻名的现代美国文学批评家。生于纽约的布鲁克林。先后毕业于纽约市立学院及哥伦比亚大学。

卡津的文学批评主要偏重于文学作品与其时代背景的关系，而较不关心形式或美学的问题。这种关怀在他的着作《植根故土：美国现代散文学的诠释》(*On Native Grounds: An Interpretation of Modern American Prose Literature*, 1942)，其续集《毕生佳作：从海明威到梅勒》(*Bright Book of Life: American Novelists and Storytellers from Hemingway to Mailer*, 1973)和散文集《内心深处的一页》(*The Inmost Leaf*, 1955)之中都可明显地看出来。他还出了几本文学自传：《城市中的行人》(*A Walker in the City*, 1951)、《人生三十才开始》(*Starting Out in the Thirties*, 1965)、《纽约的犹太人》(*New York Jew*, 1978)等。他也写关于费滋杰罗(F. Scott Fitzgerald)和德莱塞(Theodore Dreiser)的研究，并主编霍桑和爱默森的选集。

KAZVIN 加兹温

伊朗北部的城镇。位于艾耳布士山脉南方的冲积平原，德黑兰－大布里士公路沿线上。为一个繁荣的农业腹地，并且有干燥水果以及纺织工业。

十六世纪末期，加兹温是萨非王朝的首都。八世纪的佛莱得清真寺以及十四世纪历史学家穆斯托非(Hamdallah Mustaufi)的陵墓皆是最重要的伊斯兰教纪念建筑物。人口 138,257(1976)。

KE HUNG 葛洪

公元 281?－341。东晋道教理论家、医学家和文学家。字稚川，自号抱朴子。丹阳句容(今属江苏省)人。少时以儒学知名，家贫而好学，躬自伐薪以买纸笔，时而寻书问义，甚至不辞千里跋涉，期于必得。究览群籍，尤好神仙导养之法。就郑隐学炼丹秘术，尽得其法。又向岳父鲍玄学预言术，并综练医术。太安(303)中，石冰作乱，吴兴太守顾秘以洪为将兵都尉，攻冰破之，官伏波将军。乱平，洪不在意封赏，迳赴洛阳，以搜求异书，开扩学问。见天下已乱，乃为广州刺史嵇含参军。含死，停留南方多年。后返乡，征辟都不就。元帝时以平贼有功，封关内侯。咸和初迁咨议参军；又选为散常侍，辞而不受。闻交阯出丹砂，求为句漏令，以便炼丹。至广州，刺史邓岳力留之，乃住罗浮山中炼丹。优游闲养，著作不辍。一日端坐至日中，兀然若睡而逝，视其颜色如生，身体柔软，举尸入棺，轻如空衣，世以为尸解得仙。

为人寡欲，无所癖好，木讷不好荣利。闭门却扫，未曾交游；博闻深洽，江左第一。著述富于班、马。

他最重要的著作为《抱朴子》70 卷。内篇 20 卷，谈论神仙、方药、鬼怪变化等，属道教言论。外篇 50 卷，大部分说人间得失、世事臧否，是儒家语论。其中《钧世》、《辞义》、《尚博》等篇，多涉及文学理论，认为文章不是无关紧要的余事，要做到有益于世才好；并强调文学的进化观——今胜于古；又主张德行与文章并重。在中国文学批评史上自有其特殊地位。

另外，他还托名刘歆撰成《西京杂记》6 卷，共 129 条，多为西汉政治人物及文人学士的轶事掌故，并加入一些怪谈和传说，可说是我国最早的短篇小说集之一，"摭采丰富，取材不竭"，"意绪秀异，文笔可观"，其中许多故事成为后代小说、戏剧的泉源，甚至流传为典故。另著有《金匮药方》100 卷、《肘后备急方》4 卷等书。

KEA 凯阿

又拼为 Keos、Cea、Ceos 或 Tzia。爱琴海上的希腊岛屿。位于苏尼翁角(Cape Sounion)东方约 21 公里处，即亚地加的南端。是基克拉泽斯群岛西北顶端的岛屿。面积 155 平方公里，呈椭圆形，长约 19 公里，宽 10 公里。产柑橘类水果、蜂蜜和葡萄。该岛的港口为利瓦德(Livadhi)，在西北海岸上。

KEAN, Charles John 基恩

公元 1811.1.18－1868.1.22。英国莎剧演员，为名悲剧演员爱德蒙·基恩(Edmund Kean)之子。生于爱尔兰窝特福(Waterford)，其生辰或记载为 1809 年 1 月。在伊顿(Eton)中学毕业后步上舞台，并于 1827 年在特鲁里街(Drury Lane)剧院首次上台。稍后他与其父同台，1833 年在伦敦的科文特加登剧院饰其父扮演的奥赛罗之子伊雅戈(Iago)，颇引人注目。

基恩早期的表演生涯因经验不足而失败，但在一八三〇年代末期他已证明自己是个演员并得到艺评家的赞赏。自 1850－59 年先后任共同经理及伦敦王子剧院的经理，在此他将一系列剧本重新搬上舞台。莎剧中最重要的如《哈姆雷特》、《皆大欢喜》、《约翰王》、《理查三世》、《仲夏夜之梦》、《李尔王》及《威尼斯商人》都在此列。在制作中他满足了对布景的喜好。

1842 年基恩与女演员特里(Ellen Tree, 1805－80)结婚，两人于 1828 年首次同台演出。自结婚后直到基恩在伦敦去世为止，他们总是同台演出。

KEND, Edmund 基恩

公元 1787.11.4－1833.5.15。英国悲剧演员，以其放荡不羁的性格及演戏天才而闻名。关于其童年的记载很多，可能出生于伦敦。据说他是哈利法克斯(Halifax)侯爵萨维尔(George Savile)之后裔，被丢弃于门阶上为一对夫妇抱走，长于索霍(Soho)，童年即在舞台度过，随后成为巡回演员。

1815 年 1 月 26 日，基恩在伦敦的特鲁里

E. 基恩 英国悲剧演员，图为其演出莎剧《理查三世》时的画作。

街剧院饰演带着一把大屠刀的嗜血魔鬼夏洛克(Shylock)，这是英国舞台史上的里程碑；并立刻走红专饰恶棍的角色，无法演好需有尊贵或美德品行的角色。他所饰的哈姆雷特不是个"甜美的王子"，而是个阴险、偏激的不满分子。他最好的演出是莎剧中的理查三世、伊雅戈(Iago)及马克白；特别是马辛杰(Massinger)著的《旧债新还》中的吝啬鬼欧渥里奇(Overreach)爵士，及马洛(Marlowe)《马尔他的犹太人》中的巴拉巴斯(Barabas)。

1820 年基恩首次旅美，并在纽约、波士顿及费城受到热烈欢迎。1825 年他与一宗离婚案扯上关系，并于 1826 年二度旅美并涉及此丑闻，而在舞台上下均饱受攻击。不仅为离婚案，并因其屡次无法准时演出而不受英国戏迷欢迎。他最后一次演出是 1833 年 3 月在伦敦科文特加登剧院(Covent Garden)饰奥赛罗，其子查理(Charles John Kean)饰伊雅戈。基恩在舞台上失足，两个月后卒于索立的李奇蒙。

KEARNEY 喀尼

美国内布拉斯加州中南部城市，布法罗郡郡治。位于普拉特河畔，俄马哈(Omaha)以西 290 公里、科罗拉多州丹佛市以东 580 公里处。喀尼是一大片多角经营的农业贸易中心，并有滤油器、汽车阀门、油管阀门、谷物干燥设备、灌溉水管、医用橡皮制品、卡车发电机和唱机等制造业。

该市的名胜包括附近的喀尼堡州立历史公园、喀尼堡博物馆以及布法罗郡历史社会博物馆。喀尼州立学院也位于此。附近以喀尼将军(Stephen Watts Kearney)之名命名的喀尼堡，是 1848 年为了保护俄勒冈小道上的拓荒者而建造的政府前哨。约于 1865 年拓殖，1873年设市。采议会－经理制。人口 21,158。

KEARNY, Stephen Watts 卡尼

公元 1794.8.30－1848.10.31。美国将军。生于新泽西州的纽华克。1812 年进入美国陆军，参与 1812 年战役时受伤被捕，待被换回后晋升为陆军上尉。

战后，卡尼大多留在西部任职，并数次加入探险队，曾于 1825 年到达黄石河河口。此后

二十年间他曾指挥监督兴建数座堡垒。1845年他率领一巡逻队越过大草原，以测试骑兵在战场上长时间行进的耐力。

1846年墨西哥战争爆发后，卡尼被任命为陆军准将，指挥西部陆军到新墨西哥州。从堪萨斯州的莱文沃思堡前进，他未经一战就取得圣大菲城，并设立一人民政府。波尔克总统(Polk)便命他到加州。在知道美国已取得加州后，卡尼率领100人返回新墨西哥。在圣帕斯奎尔(San Pasqual)的印第安村落遭遇墨西哥精锐部队。结果三分之一的人伤亡，他本身也受伤。后所幸准将斯托克顿(Robert Stockton)率领救援部队及时赶到，于是部队扩增后续向洛杉矶前进，并于1847年1月占领该城。被斯托克顿任命为州长的陆军中校弗里蒙特(John C. Frémont)拒绝承认卡尼的权力，因而被军事法庭判为不服从及叛变。卡尼在墨西哥担任委拉克路斯及墨西哥城的州长，后因病返回美国。逝于密苏里州的圣路易市。

KEARNY 卡尼

美国新泽西州东北工业重镇，位于哈得孙郡境内，纽约市以西14公里处。介于帕塞伊克河(Passaic R.)和哈肯萨克河(Hackensack R.)之间的纽华克湾顶端。河岸线16公里长，涨潮时大型海岸贸易船只可以驶入。许多大型制造公司在此地设立工厂。制造业产品包括电话设备、机械、卡车车身、鞋类、油漆、化学制品、药品、塑胶制品和漆布。造船、炼油以及黄金和白金的冶炼等也很重要。

卡尼最初是哈里森(Harrison)的一部分，1867年独立出来，并以在墨西哥战争和南北战争中战功显赫的该镇居民卡尼少将(Philip Kearny)的名字命名。1899年建制，后来阿灵顿的工业和住宅区也并入该镇。采市长－议会制。人口35,735。

KEATON, Buster 基顿

公元1895.10.4－1966.2.1。美国电影演员，以"僵硬面孔"著称。生于堪萨斯州的皮奎(Piqua)。父母在当地杂耍团表演。基顿从其演出中学习喜剧技巧。1917年杂耍团解散，他便转入电影界发展。第一部影片《屠夫男孩》(1917)即获得肯定。

1920年和制片史坎克(Joseph P. Schenck)自组公司，三年内拍出不少喜剧，最佳作品是《船》(1921)。基顿在这些短片中建立其默片技巧特色：临危不乱、处变不惊，以及接受不可避免的噩运。克制的面部表情具强烈的喜剧效果，尤其在他遇到灾难时的反应更是表露无遗。

在剧情片中，基顿发展出基本的银幕角色：一个做事无效率的年轻人对抗难驾驭的机器，在去除恐惧感后，终于克服了障碍。从1923年开始演出剧情片至1928年，共拍十部电影，和卓别林互别苗头。较著名的有《航海家》(1924)及《将军》(1926)。

美国电影演员B.基顿(右)在《教授》电影中的剧照。

由于私人问题和影厂的竞争使其电影生涯在1929年画下休止符。他在好莱坞继续工作了25年，制作低成本短片，有时亦客串演出，如《落日大桥》(1950)及《舞台灯光》(1952)。卒于加州乌德兰山庄(Woodland Hills)。

KEATS, John 济慈

公元1795.10.31－1821.2.23。英国诗人、作家。其作品引导英国浪漫文学运动进入全盛时期。虽然不幸于25岁即英年早逝，其诗作优美而动人且种类丰富：其中包括史诗残篇《希佩里恩》(*Hyperion*)；传奇故事《恩底弥昂》(*Endymion*)、《圣阿格尼斯节前夕》(*The Eve of St. Agnes*)；另有其他短篇抒情诗，其中以十四行诗与几首颂歌最为著名，包括《夜莺》(*Ode to a Nightingale*)、《希腊古瓮》(*Ode on a Grecian Urn*)、《秋颂》(*To Autumn*)。其书信集则详细地记录了诗人艺术和思想的成长历程。

济慈对文学界的影响相当广泛，日后仰慕和模仿其文风的作家有丁尼生、勃朗宁、叶慈等名诗人。他被尊为"诗人中的诗人"，其醉心艺术的热诚凌驾其他道德、政治宗教上的考虑。但真正要了解济慈应强调其道德主旨并凸显其综合文人与艺术家的特质，尤其他对诗艺的高超掌握。诗人丰富的想像力和创造力，至少堪与莎士比亚相提并论。

生 平

早年生平与教育 生于伦敦。母亲弗朗切斯(Frances Keats)为伦敦北端一家名为"天鹅与箍圈"(Swan and Hoop)的马车行店主詹宁斯(John Jennings)的独生女。父亲托马斯(Thomas Keats)原为该车店的马夫头，日后升为经理，而于1803年成为店主。济慈为5个子女中的老大——两个弟弟乔治和汤姆，一个妹妹弗朗切斯(或叫范妮Fanny)，最小的弟弟爱德华则于婴儿时期早夭。

J.济慈 英国诗人、作家，其作品引导英国浪漫文学运动进入全盛期。

1803年(8岁)，他前往伦敦北部的乡村恩非(Enfield)的克拉克学院就学。该校以重纪律与教学方式自由前进著称，其早年的学校生活大致上称心如意。令该校同学记忆深刻的并非济慈杰出的文才而是他如猎犬般的勇气；他充满斗志，个子虽小却好打抱不平，曾为了保护弟弟不怕得罪恶霸，并与其决斗。在校的最后几年当中，他博览群籍，并数度赢得学术杰出奖，同时着手翻译维吉尔(Virgil)的《伊尼亚德》(*Aeneid*)。在恩非期间，他结识校长的儿子克拉克(Charles Cowden Clarke)，遂成为他的第一位良师益友。

1804年4月父亲突然坠马而死，其子女遂转由祖父母扶养。1805年祖父詹宁斯死后，移往恩非附近的村落艾德蒙吞(Edmonton)与祖母同住。母亲于再婚之后不久亦离异并前往艾德蒙吞与家人同住。1810年母亲死于肺结核，临终前一直由祖母詹宁斯太太照顾。1814年祖母去世，留有800余英镑的信托基金作为遗产，然而大部分的遗产被卷入诉讼致使后代子孙未得分文。祖母临终前委托当时颇负声望的茶商艾比(Richard Abbey)作为孙子们的监护人兼遗产代管人，不幸的是艾比竟隐瞒遗产的真实数目，增添济慈一家人日后的财务困境。

1811年离校之际，济慈决心从医，往后数年皆于艾德蒙吞担任一位外科医师的学徒。1815年他前往伦敦的盖伊医院(Guy's Hospital)接受一年的训练，并于1816年成为合格的药剂师。

文艺生涯 此时，他的文学嗜好倾向于诗集创作。担任学徒期间，曾尝试创作抒情诗，并经常与克拉克来往。1816年夏，他决心放弃从医，仅靠微薄的遗产维生，而全心投入诗集创作，于1816年5月5日出版第一首十四行诗《孤寂》(*To Solitude*)，刊登于诗人作家韩特(Leigh Hunt)主编的《检察者》(*Examiner*)；10月左右发表第一首杰作《初读查普曼译荷马史诗》(*On First Looking into Chapman's Homer*)，亦为十四行诗。此后，开始与著名的文人来往，如画家作家海登(Benjamin Robert Haydon)、韩特，以及透过韩特认识的诗人及评论家如雪莱、华兹华斯、兰姆(Charles Lamb)、哈兹里特(William Hazlitt)。其他较常往来但不出名的作家有伍德豪斯(Richard Woodhouse)、贝利(Benjamin Bailey)、雷诺兹(John Hamilton Reynolds)，而济慈写了不少内涵丰富的书信给雷诺兹。

1817年春，与弟弟合租伦敦近郊汉普斯特德(Hampstead)的威尔街1号的房子。3月初，应海登之邀与他同赏埃尔金勋爵(Elgin)从雅典的卫城运来的雕塑作品，济慈将他对艺术作品的感受写成一首十四行诗。3月他出

版首部诗集，并大受当时刊物的好评。4 月开始着手首部长篇诗作《恩底弥昂》，历经夏、秋两季终于在 11 月底完成，并于 1818 年 5 月出版。

1818 年遭遇多起变故。济慈于春、秋两季大都悉心照料弟弟汤姆。历经病痛煎熬之后，汤姆于 12 月 1 日死于肺结核。4 月，完成第二首叙事诗《伊莎贝拉》(*Isabella： or the Pot of Basil*)。6 月，弟弟乔治与妻子移民美国，并于肯塔基州的路易斯维尔经营木材业致富。往后的两个月他与好友布朗(Charles Brown)徒步游历英国北部、苏格兰、爱尔兰等地。返回伦敦后不久即与 18 岁的汉普斯特德的遗孀之女范妮·布拉恩(Fanny Brawne)坠入情网。往后数年间，因疾病与事业上的挫败，双方无法结合。这段恋情虽然饱经沧桑，范妮始终是他诚挚而深爱的知己。

9 月，两份颇具影响力且于政治态度偏保守派的刊物《季刊》(*Quarterly Review*)、《布莱克伍德杂志》(*Blackwood's Magazine*)对其作品《恩底弥昂》大肆抨击。事实上，自由派的韩特为其真正的抨击对象。即使济慈早已于年前决意不受韩特的文风影响，却仍被讽为韩特的门徒、攀龙附凤的"伦敦贱区诗人"。日后愤慨不平的好友曾为济慈的死斥责洛克哈特(J. G. Lockhart)、克罗克(John Wilson Croker)等刊物评论家。他们的情绪不难体会，诗人的墓碑上亦有记载。事实上，济慈对这些抨击皆能置之度外。他同意该作品虽是信手拈来之作，但他已尽力去处理其题材。他说："在《恩底弥昂》一诗当中，我纵身入海。因此对于浪涛、暗流、岩礁更加地熟悉，甚过于仅仅驻足岸边，叨根无聊的烟斗，品尝茶点与忠告。"或许为了更进一步地答复刊物上的批评，于是他着手创作诗人生涯中最雄壮的史诗《希佩里恩》。

1819 年是其黄金年代，几乎其所有伟大的诗作皆于该年完成。弟弟汤姆死后，迁与好友布朗同住。布朗在汉普斯特德的温特窝斯区(Wentworth Place)的住所，如今已成为济慈纪念馆。1 月与 2 月初之间他完成著名的传奇故事《圣阿格尼斯节前夕》；4 月末与 5 月之间陆续完成数首不朽的抒情诗：《无情的女郎》(*La Belle Dame Sans Merci*)、《赛奇颂》(*Ode to Psyche*)、《倦怠颂》(*Ode to Indolence*)、《忧郁颂》(*Ode on Melancholy*)、《夜莺》、《希腊古瓮》等作品。这些诗规模宏大、繁富，但诗人举重若轻，顺手成篇。据布朗之言，《夜莺》一诗，乃 5 月的一个清晨，济慈坐在温特窝斯地方花园的梨树下，仅仅两三个钟头即完成的作品。

1819 年夏，为求收入足以维持婚姻生活。纵然一年来受喉炎之困扰，仍决意跨入文学市场，遂隐居于两年前创作《恩底弥昂》之地——威特岛，并完成饶富趣味与深意的传奇故事《拉弥亚》(*Lamia*)。他与布朗联合为伦敦剧场编写悲剧《鄂图大帝》(*Otho the Great*)。入秋时独创悲剧《斯蒂芬王》(*King Stephen*)，讽刺喜剧《帽与铃》(Cap and Bells)。同时将《希佩里恩》改编为但丁式的梦境灵视笔法，而舍弃当时风行之米尔顿式的道德权威意识。9 月，深受文契斯特(Winchester)的乡间美景所感动，写成最后一首名诗《秋颂》。

晚年　1820 年 2 月他严重肺出血，自知罹患肺结核，并预知死亡的恶兆。病情未见好转之下，于 7 月中艰辛地校定出版第三册选集，包括：《拉弥亚》、《伊莎贝拉》、《圣阿格尼斯节前夕》与其他诗选。他的医生鉴于英国冬季严寒，遂建议他前往合宜的气候区避寒养病，故于 9 月 18 日与一位青年画家塞文(Joseph Severn)同往意大利。他们经过 6 星期长途跋涉之后抵达那不勒斯，数天后住进罗马的史宾格纳广场(Piazza di Spagna)。1821 年 2 月 23 日，在长期与遗传性肺疾缠斗之后，病逝当地葬于罗马基督教公墓。

作　品

概要　济慈生前出版过 54 首诗作，其余 96 部作品皆于死后出版。其作品大致于三年之间完成，即 1816 年 7 月决意从事创作直到 1819 年秋病危而停止创作为止。在如此短暂的期间完成如此丰富的作品，在英国文学史上无人能出其右；同时，绝少大诗人能以 25 岁之前的作品轰动文坛。然而更值得称誉的是在这期间其诗作的品质亦更上层楼。他坚信定能超越早期的摹拟阶段及韩特与当时文坛树立的风格，进而以文学史上的大诗人米尔顿、莎士比亚为师，自创一格。他在答复有关《恩底弥昂》的批评中曾说："我将在败亡之前跻身最伟大的诗人之列。"

他与当时英国及欧洲浪漫主义作家具有相同的理念。特别是在早期的诗作中，热情地追寻形而上的理想，探求象征的语汇与合乎时代的神话，来表达自我的理念。他与诗人华兹华斯同样摒弃新古典主义所遗留之僵化的理性主义，而于古希腊艺术与神话之中另寻灵感和美的泉源；但他亦怀有自我独特的风格：他以独断果决之意志，用个人的才华证实其哲学理念，以个人的能力凌越当时的美学与文学风尚。在技巧成熟之际，他发展出独特的诗风：节奏和缓而气韵恢弘，并常以交感意象(synaesthesia)，即意象中交错着种种复杂的形而上感官思想，来表现事物。在未能将此技巧自由运用于诗作之前，他曾于信中透露其妙用之处；尤其在颂歌中，交感意象的技巧更能令读者体会表现景物的力量与多样性。

由济慈设计的雕凹，现存于罗马的济慈纪念馆。

早期诗作　济慈创作的雄心明显地见于 1816－17 年的作品之中。他对其他诗人成就之景仰表现于《圣灵正返留人间》、《初读查普曼译荷马史诗》等十四行诗之中。后者记载其彻夜与克拉克共读十七世纪查普曼(George Chapman)的译作之荷马史诗《奥德赛》、《伊尼亚德》意外发现其中华美而丰富的诗句时之惊喜。在《睡眠与诗》(*Sleep and Poetry*)一诗中将创作生涯比拟为历经花神与山神的国度所带来的田园之乐，并为通向透视心灵苦闷与挣扎的高尚艺术之旅程。《我踮足而立》(*I Stood Tip－toe*)表达早年对希腊神话与自然景致的爱好。他早年风格的瑕疵反映出其技巧仍未纯熟，也显示他偏好韩特松散的诗律和放任的用字风格。

叙事诗　1817 年他著作第一首长篇叙事诗《恩底弥昂》的创作，作为自我想像力与创造力的尝试。这首 4,000 余行音韵松散的双行体叙事诗刻画希腊神话中一位牧童爱上月神的故事。该题材表达了济慈的一项主题：即现实与理想爱情之间的冲突。第二首叙事诗《伊莎贝拉》篇幅只有《恩底弥昂》的八分之一。该作品题材撷取于薄伽丘的《十日谈》中一篇风趣而悲惨的故事。并因舍弃韩特的理念而采每行十音节的格律入诗而显得格外突出。

最恢弘史诗残篇《希佩里恩》，于理念、风格各方面皆受米尔顿《失乐园》之影响。诗中题材亦撷取自希腊神话：叙述奥林帕斯山诸神与阿波罗推翻泰坦巨人(Titans)和首领希佩里恩，而由阿波罗取代其日神与诗神地位的故事。由于深感弟弟汤姆的病苦，该书前两卷以悲悯、果断的心情陈述泰坦族的败亡，而其中无韵诗体的运用足以代表米尔顿之后最成功的史诗风格。未完成的第三卷改以炫丽的感官或文笔描述阿波罗的神化过程。风格与题材的转变暗示济慈已无力完成此作品。叙事诗中着重技巧的佳作《圣阿格尼斯节前夕》是一部短篇传奇故事，以意象鲜明著称；如民谣《无情的女郎》与传奇故事《拉弥亚》一般，皆展露诗人对浪漫爱情的复杂感受。这以爱情为主题的诗篇，令人想起《罗密欧与朱丽叶》，可视为浪漫爱情的理想化，或可视为对爱情幻灭的表白。这完全取决于个人的观点。

1819 年 4 月，济慈放弃《希佩里恩》之创

作,割舍米尔顿式的文体与传统史诗的形式,而于数月之后将原著改写为寓言式的灵视作品《希佩里恩的败亡》(*The Fall of Hyperion: A Dream*)。《希佩里恩》重现及诗人的诞生皆成为新作品序言中的主题,其中这位诗人兼叙事者得到一项灵视完成这首史诗,以作为其受难与慈悲之回报。新作品以精练的文体表现诗人舍弃滥情风格的全新风貌。

另一条发展路线展现于最后一首叙事诗佳作《拉弥亚》。该作品引用德莱顿(John Dryden)的翻译中惯用的对句体,题材则撷取自伯顿(Burton)《剖析忧郁》(*Anatomy of Melancholy*)中的一篇传奇故事。全诗叙述一位年轻的哲学家迷恋蛇蝎美人拉弥亚而自取灭亡的故事,其中心主题仍不离对情欲与幻想两种灵视的评价。其中活泼多变的语调,主要是为迎合读者的口味。

颂歌杰作 济慈在短暂的创作生涯中完成多首不同形式的抒情诗杰作,包括歌谣及无韵诗《潘之歌》(*Hymn to Pan*,《恩底弥昂》首卷);民谣《无情的女郎》。另有多首与华滋华斯同属文艺复兴传统之列的十四行诗,包括《初读查普曼译荷马史诗》、《我恐怕》(*When I Have Fears*)、《画眉鸟语》(*What the Thrush Said*)、《明星》(*Bright Star*)。抒情诗中以技巧精湛、哲思深厚著称的作品当属1819年的6首颂歌。其中除了《赛奇颂》无一定音律之外,其余5首则融合了莎士比亚与佩脱拉克式的传统十四行诗之特色,以十行或十一行为一音节的新创格律来诠释作品。在发展诗中意象的过程亦同时实践了自创的诗学要旨:"意象的起、承、转、合应如太阳般自然地自读者面前升起照耀读者,然后沉静而庄严地落下,让读者沐浴在炫丽的余晖之中。"

除了属于实验和介绍性质的作品《赛奇颂》乃济慈仿效古典作品之外,其余每一颂歌皆代表济慈孜孜经营的一项主题,进而对自己及亲友所蒙受的苦难寻求哲理意义。每一首作品皆以充满戏剧化的风格来表现主题,通常描述叙述者亲临感受歌咏之景物(如夜莺、古瓮等),之后怀着矛盾而复杂的感触脱离咏物的过程。诗人渴望分享夜莺的喜悦,反而导向"安逸之死"。这在诗行暧昧的结尾透露了渴望却又告无疾而终。若说希腊古瓮的永恒之美唤起了人们的爱慕之心,最后亦将调和人与人处于无常世界的缺憾。最后一首作品《秋颂》,以秋收的过程诠释了自然运行的理念,可谓情景交融。

书信集 当代诗人兼评论家艾略特(T. S. Eliot)曾将济慈的书信誉为英国诗人中最卓越、最重要的信件。遗留的300余封书信中对诗人一生中的重大事件与艺术思想的发展过程皆有详细记载。

除了写给范妮·布拉恩的情书之外,则以论及诗人客观无我而能设身处地投入所创造人物的情景世界及将世界,视为塑造灵魂的深谷等书信最为著名。其他信件则提及智慧、幽默与结交益友的艺术。临终寄自罗马的信件则陈述了诗人饱受病苦煎熬的体验。

Bibliography

Editions of Keats' works include *The Poems of John Keats*, ed. by Jack Stillinger (Harvard Univ. Press 1978), and *The Letters of John Keats, 1814–1821*, ed. by Hyder E. Rollins (Harvard Univ. Press 1958).

Bate, Walter Jackson, *John Keats* (Harvard Univ. Press 1963).

Garrod, H. W. *Keats* (Arden Library 1980).

Hunt, Kenneth, *Studies in Romanticism* (Library of Social Science 1980).

KEBLE, John 基布尔

公元1792.4.25–1866.3.29。英国牧师,牛津运动的领导者。生于格洛斯特郡的费尔福德。接受担任英国国教牧师的父亲在家中教导后,进入牛津的基督学院,并在那里获得最高荣誉。1811年被推选为牛津奥里尔学院的院士。

1816年获任英国国教的牧师,并于1823年辞去教职,以较多时间专心奉献于教区的工作。1827年出版一本蜚声国际的宗教诗集《基督周年》(*The Christian Year*)。1831年被推举为牛津的诗歌教授,其授课系将诗描述为表现隐藏于事物内的灵性真理。1835年娶克拉克(Charlotte Clarke)为妻,次年出任赫斯利教区牧师。卒于波茅斯。

牛津运动 1833年7月14日基布尔在大学里以《全国的背教》(National Apostasy)为题进行讲道,而一般认为这就是牛津运动的开端。在其领导下与奥里尔的其他三位同事弗劳德(Richard Hurrell Froude)、皮由兹(Edward Bouverie Pusey)及纽曼(John Henry Newman),致力在英国国教内复兴天主教传统。虽然他写过一些供此运动需用的《时代宗教论述》(*Tracts for the Times*)及其他刊物,但其主要贡献在于赋予该运动灵性的见地。随着1836年弗劳德死亡、1845年纽曼改信天主教之后,"英国天主教"就仅剩基布尔与皮由兹两位领袖。参见OXFORD MOVEMENT。

基布尔的诗作与神学著述并未持久地受到欢迎;其风格在现今看来显得虚饰、浮夸、不自然,而题材亦不够亲切。但因当时人对其尊崇,遂能很快地募集到大笔资金,而在牛津建立基布尔学院。

KEELER, Willie 基勒

公元1872.3.13–1923.1.1。美国传奇性的棒球选手,曾提出"打到他们接不到之处"的理论。他是左打者,惯于用很轻的球棒,并握其中部,安打是他的特长。

生于纽约州的布鲁克林,被称为"小威利"(Wee Willie),身高5英尺4.5英寸,重140磅。他最早参加纽约巨人队,1892年进入巴尔的摩金莺队后始成巨星(1894–98)。他在1897年的打击率为四成三二、安打数243支,连续44场击出安打的纪录,到1941年被迪马乔(Joe DiMaggio)的56场打破。1898年他创下安打数202支的纪录。与队友麦格劳(John McGraw)的"打带跑"演出完美,并成为典型的攻击战略。此外,他也是一名出色的右外野手。

在基勒运动生涯的18年里,曾加入布鲁克林道奇队(Dodgers)与纽约洋基队(Yankees),平均打击率三成四五。逝于布鲁克林,1939年入选名人堂。

KEELING ISLANDS 奇林群岛

参见COCOS ISLANDS.

KEENE 基恩

美国新罕布什尔州西南城市,为赤夏郡郡治。位于阿舍洛特河畔,波士顿西北约138公里处。东南约16公里处的莫纳德诺克山(Mt. Monadnock),为广受欢迎的冬季运动中心,那里有美国东部最好的滑雪场和平底雪橇滑雪场。它也是繁忙的零售和批发中心。产品包括鞋类、纺织品、玩具、机械、电子零件以及家具等。市内最高学府为建于1909年的基恩州立学院。

该地于1733年在在马萨诸塞殖民地捐赠的土地上开始拓殖,当时名为上阿舍洛特(Upper Ashuelot)。1736年建村,后于1747年被印第安人焚毁。1750年重新拓殖,并以英国外交家基恩爵士(Benjamin Keene)之名命名,1753年设镇,1873年设市。采议会–经理制。人口21,449。

KEESHOND 荷兰毛狮狗

北部区(Northland)型役用犬,源于至少四世纪以前的荷兰;有一长时期,它们特别受到船员的青睐。耳朵尖,如面具般的脸会随着年龄增长而褪色,被毛长而厚,呈银灰到黑色。

公犬体高46厘米,平均体重18公斤;母犬体高43厘米,重16公斤。

虽然面似狐,却十分值得信任。对小孩子有爱心,好相处,刻苦耐劳,并非天生的守护犬,却是相当机警的看顾犬。偶尔会闹脾气、使性子,露出固执本色。

每隔3~4天得花上45分钟加以剪毛美容。每年两次的春、秋换毛期,就得花上数小时才能梳顺;不过,其被毛仍比德国牧羊犬少得多。

KEFAUVER, Estes 基福佛

公元1903.7.26–1963.8.10。美国政治领袖。生于田纳西州的马第生维。1924年毕业于田纳西州大学,1927年于耶鲁大学取得法学士学位。1926年取得田纳西律师资格并于查塔诺加执律师业。1939年当选美国众议员,并于连续5次任期中支持"新政"与"公平政策"。1948年克服该州政治机构的反对而当选美国参议员,并于1954及1960年连任。

基福佛因于1950–51年担任参议院犯罪调查委员会委员长,而窜升为全国知名人物,该委员会在电视上对全国犯罪集团及其政治联系所做的听证会轰动社会。1952年角逐民

主党总统候选人提名，但于第三次初选投票敬给史蒂文森(Adlai E. Stevenson)。1956年再度角逐，但退出竞选以支持史蒂文森，不过却赢得副总统候选人提名，打败了马州参议员肯尼迪(John F. Kennedy)。大选结果输给得到压倒性票数的艾森豪威尔总统。

基福佛继续吸引公众的注意，主要是因他担任参议院反托辣斯暨独占小组委员会主席时，于1959年对职业棒球、美式足球及制药业被指称获取不法利益所做的调查。逝于马里兰州的伯塞斯达。

KEINO, Kipchoge 凯诺

公元1940.1－　。肯尼亚中距离跑者，为南迪(Nandi)部落的一员。生于卡布奇麻约的一处农庄。尔后进入了教会学校，并开始其跑步生涯，在进入基甘乔(Kiganjo)的警察专科学校之后，开始有较正式的训练。

在1964年的奥运会中他丧失了参加1,500米决赛项目的资格，而仅在5,000米中得到第五名。1965年他在欧洲运动会中参加九个项目，并在3,000米比赛中以7分39秒5创下了世界纪录，该项纪录后来被另一位肯尼亚人罗诺(Henry Rono)所超越。同年的泛非运动会中，他获得1,500米及5,000米的金牌；1966年的国家运动会他赢得1英里及3英里的比赛。

1968年奥运中，他于1,500米项目胜过赖恩(Jim Ryun)，并创下3分34秒9的纪录。1972年奥运是他最后一次比赛，在3,000米障碍赛里他赢得金牌，并在1,500米中得到银牌。1973年他转入职业跑者，并任教于肯尼亚。

KEITA, Modibo 凯塔

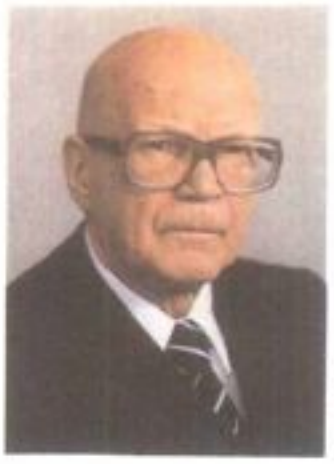
公元1915.6.4－1977.5.16。马里政治领袖和马里共和国第一任总统。生于马里(当时的法属苏丹)巴马科。大学研读教育，在从政以前曾在学校担任教师与督学。

1946年，凯塔创立非洲民主重建会(Rassemblement Démocratique Africain)和地方支部苏丹联盟(Union Soudanaise)。1948和1952年两次被选为法属苏丹的领地会议议员。1956年进入法国国民大会并成为该会第一位担任副主席的非洲人。1958年当苏丹成为法兰西国协里的自治共和国时，凯塔亦被选为第一届的立法议员之一。

由于长期鼓吹法属西非国家组成联邦，凯塔在1959年成为马里联邦的总统。1960年联邦瓦解后，他又被选为苏丹共和国的总统，并将国号改为马里共和国。他将国家带进社会主义之路，并在1963年获列宁和平奖。1968年凯塔在一次不流血的军事政变中被推翻，在狱中度过余生，卒于巴马科。

KEKKONEN, Urho Kaleva 吉科宁

公元1900.9.3－1986.8.31。芬兰政治家，担任芬兰总统达25年。生于芬兰皮耶拉弗西



U.K.吉科宁　芬兰政治家，担任芬兰总统长达25年。

(Pielavesi)，在赫尔辛基大学研读法律，1928年获民法学士学位，1936年获博士学位。1927年成为农民党(Agrarian party)的顾问后，便终其一生与该党共荣辱。

1932－36年，任农业部长的行政秘书，1936年被选为国会议员并出任司法部长。其后几年里，他担任过内政部长和司法部长。1948年以农民党领袖的身分获选为国会发言人；同年前往莫斯科签署俄芬互助友好条约。

1950年3月，巴锡基维总统要求吉科宁组成新政府。在其联合内阁中，他身兼总理和内政部长。1952－54年担任外交部长时，还信誓致力于改善与前苏联的关系，宣布恪遵两国间的互助友好条约。

1956年吉科宁被选为连续四任的第一任总统。当他在1981年10月27日因健康原因而辞职时，他已担任总统25年。在总统任职内，一直尝试在东西两大超级强权间采取中间路线，同时带给芬兰人民一块世界的乐土。1981年，吉科宁因在东欧和平的贡献而获得纽约市拉尔夫·本奇学院(Ralph Bunche Institute)的和平奖。卒于赫尔辛基。

KEKULÉ VON STRADONITZ, Friedrich August 凯库勒·冯·斯特拉多尼茨

公元1829.9.7－1896.7.13。德国化学家、结构有机化学的创始者，引进苯的环状分子式。生于达木士塔。于德国基森(Giessen)李比希(Justus Liebig)门下获得博士学位，在巴黎时深受热拉尔(Charles Gerhardt)所引进化学组成(型式理论)新观念的影响之后，威廉逊(Alexander W. Williamson)于伦敦将此观念延伸。1857年，凯库勒介绍了甲烷型分子式的单碳化合物。一年后，与库珀(Archibald S. Couper)的理论无关，他指出碳原子具有标准4价，即使在复杂的化合物中，也能结合其他碳原子形成链，因此形成极多种化合物。他使用原子模型创出图解分子式。他这些代表不同原子的组成，其他化学家却以原子符号及线代表原子间键结更明确地代表分子的组成。

一八六〇年代早期，凯库勒对琥珀酸溴化实验的研究即发现了光学非活性的酒石酸、苹果酸、不饱和反丁烯二酸及顺丁烯二酸。由于此类二羧酸所引发的问题导致凯库勒结构理论的基础原理，特别是认清了双键的碳原子。之后他的注意力转向来自合成染料工业用煤焦之芳香烃化物。当时苯C_6H_6是个难解之谜，因为氢对碳之比率甚低；1865年，凯库勒提出它是六个碳原子形成一环，且每一碳上连结一个氢原子。逝于波昂。

F.A.凯库勒·冯·斯特拉多尼茨　德国化学家，结构有机化学的创始者，引进苯的环状分子式。

G.凯勒　瑞士作家、十九世纪写实主义主要代表人物。

KELLER, Gottfried 凯勒

公元1819.7.19－1890.7.15。瑞士作家，被视为是十九世纪写实主义的主要代表人物之一。生于苏黎世。1834年因一无伤大雅的恶作剧而遭校方开除，1840－42年间在慕尼黑学习绘画。加入瑞士政界一段时期之后，他再度停留德国数年(1848－55)，这些年显然是他文学发展上的决定性时期。1861－76年，担任苏黎世州的州秘书。卒于苏黎世。

他以自然和政治为主题的诗歌展开文学生涯，为他奠定声誉的作品则出现于一八五〇年代。自传性的教育小说《新生亨利》(*Der grüne Heinrich*, 1854－55)，描述主角如何探索生命的目标和意义。在小说的再版校订本(1879－80)中，他发现书中的生命目标符合他身为尽职公民的本分。《塞尔特维拉的人们》(*Die Leute von Seldwyla*, 1856)是一本故事集，描写一个虚构的瑞士城镇中一群逍遥自适的居民。他也以训世却不失幽默的方式，表现人物的偏离行为规范与中产阶级的公民义务，如《人要衣装》(*Kleider machen Leute*)故事里的裁缝师，在他无心的诈欺行为被公开揭露，而他拒绝只凭事物表相作为控诉的依据之后，反而成为社会中的正直分子。本书再版增订本于1873－74年间出版。

其他作品包括戏谑性的《七个传说》(*Sieben Legenden*, 1872)，以及短篇小说集《苏黎世短篇故事集》(*Züricher Novellen*,

1878－79)和《隽语集》(*Das Sinngedicht*, 1882)。后期的重要作品,时事小说《马丁·萨兰德》(*Martin Salander*, 1886－87),已无先前小说中的插图特色及亲切的幽默。

KELLER, Helen 凯勒

公元 1880.6.27－1968.6.1。美国作家兼演讲者,她虽然生理上有残疾,但其生命的成就却启发了数百万人。海伦·凯勒生于亚拉巴马州的塔斯坎比亚,原名为 Helen Adams Keller,父亲亚瑟(Arthur H. Keller)是位南方邦联老兵,母亲是卡泰(Kate Adams Keller)。出生后 19 个月,由于急性充血使她丧失视力、听力,而且变成哑巴。海伦的父母要求波士顿柏金斯盲人学校给予帮助,该校派苏利文(Annie Sullivan)到凯勒夫妇家里协助。苏利文的祖先是爱尔兰移民,她是位受到启发的辅导老师,很快地她教会七岁的海伦"每件事物都有个名字"。

在苏利文的照顾之下,海伦借着触摸的方法学会了聋哑语言。她利用点字系统学会阅读,并利用特殊的打字机书写。1890 年,在波士顿霍勒斯曼盲人学校的富勒(Sarah Fuller)教导下,海伦学会了说话。1896－1900 年,海伦在剑桥少女学校求学,苏利文陪她上所有的课程,然后在下课后重复上课的内容,并以触摸方法与海伦讨论。经过私人辅导之后,海伦通过了拉德克利夫学院的入学考试,于 1900 年入学。苏利文陪她上每一堂课,也帮助她做功课。海伦所用的课本是用点字印刷的,并用自己的打字机答写试卷。她和讲师之间也有特别的讨论课,并非只在课堂中听讲而已。1904 年,海伦荣誉毕业,令她懊恼的是,苏利文的角色未受到认可。

海伦和苏利文定居在波士顿郊外。她们合著海伦的自传《我的一生》(*The Story of My Life*),此书注定成为名著。1905 年,苏利文与一位风度翩翩的哈佛大学讲师梅西(John Macy)结婚,当时梅西承诺他们生活中的一切将以海伦为主。在梅西的影响之下,海伦变成一位斗志高昂的社会主义者及妇女参政运动者。她努力改善她的声音,音调虽然奇怪但可以听得懂。在 1914 年梅西遗弃她们之后,一位年轻的苏格兰女子汤普森(Polly Thompson)迁入,当她们的秘书兼管家。

海伦凯勒(左)与老师苏利文(右)的合影。

海伦的一生仍有经济匮乏之忧。收入缩减时,乃接受卡内基的终身补助金。她经常巡回演讲,写了数本书,并以她的一生为故事架构拍了一部电影,甚至还在杂耍马戏团登场两年,其目的一方面是为养活自己,另一方面则为了实现她所献身的任务——激发大众重视生理残疾者的问题。1924 年,海伦开始为刚萌芽的美国盲人基金会募集基金,这项工作成为她生命的重点。1927 年,她出版《我的宗教》(*My Religion*),叙说她皈依斯维登堡教派的过程,1930 年出版第二本自传《中流》(*Midstream*)。

苏利文的视力本有问题,在一九三〇年代时完全丧失视力,1936 年逝世。然而,积极的海伦在汤普森的协助之下,仍然能够过自己的生活。她旅游日本,并且成为华盛顿特区家喻户晓的人物。

海伦和汤普森迁到美国基金会在康涅狄格州为她们建造的房子里。在二次大战之前,海伦已是一位激烈的反法西斯主义者,战争期间,她支持美国介入战场,并且常常受邀到军事医院探访。战后,她与汤普森代表海外的盲人环游世界。1960 年,汤普森逝世。一年后,海伦首度罹患中风,但是她又独自一人生活了七年,最后逝于康涅狄格州的西港。这位道地的美国女英雄之骨坛安放于华盛顿特区的国家大教堂里,与苏利文和汤普森并列在一起。

KELLEY, Florence 凯利

公元 1859.9.12－1932.2.17。美国社会工作者,为终止劳工(尤其女工与童工)剥削而致力于法案修正。生于宾州费城。为首批就读康乃尔大学的女性之一,1882 年获得学位。由于性别关系未获准进入宾州大学法律系就读,遂至瑞士苏黎世大学研究,在那儿深受马克思理论影响。不久成为一位名副其实的社会学者,并在 1886 年将恩格斯(Friedrich Engels)作品《1844 年英国工人阶级状况》(*The Condition of the Working Class in England in* 1844)译成英文。

1891 年,她加入亚当斯(Jane Addams)在芝加哥的赫尔大厦(Hull House)。她对血汗工厂及贫民窟住宅的分析,影响了 1893 年血汗工厂法案(Sweatshop Act)的通过。1892－97年,她担任伊利诺伊州首位工厂总监。1894 年自西北大学获得法律学位后,于 1899 年转至纽约成为新成立的全国消费者联盟的秘书长,致力于动员消费者压力以对抗产业滥权。凯利的余生即奉献于此,并在亨利街徙置社区(Henry Street Settlement)工作。其著作有《立法程序中之道德效益》(*Some Ethical Gains Through Legislation*, 1905)与《现代工业》(*Modern Industry*, 1914)。

虽然常因社会主义信仰遭受指责,凯利仍不遗余力地为改革最低工资及禁止童工而奔波。这些改革有许多在凯利去世于宾州后不久的"新政"中即付诸实行。

KELLOGG, Frank Billings 凯洛格

公元 1856.12.22－1937.12.21。美国政府官员及外交官,曾任柯立芝(Coolidge)政府的国务卿。生于纽约州的波茨坦。他在明尼苏达州研习法律,并于 1877 年取得律师资格。1887 年加入圣保罗的一家律师事务所,成为数家铁路和矿业公司的法律顾问。尔后,担任美国政府对标准石油公司与其他大公司进行反托拉斯诉讼的特别法律顾问。1916 年当选美国参议员,但 1922 年连任失败。翌年,奉派为美国驻英国大使,1925 年卸任。

1925 年 3 月 4 日,柯立芝总统指派凯洛格为国务卿。在他任内,秘鲁与智利间的塔克纳－阿里卡争端获得解决。他提倡凯洛格－白里安公约,该公约是 1928 年在巴黎签订使战争非法化的国际条约。1929 年,凯洛格获颁诺贝尔和平奖,并于 1930－35 年任常设国际法院法官。逝于圣保罗。

KELLOGG, John Harvey 凯洛格

公元 1852.2.26－1943.12.14。美国卫生保健改革者。其弟威尔(Will Keith, 1860－1951)为谷类制造商。凯洛格生于密歇根州泰伦。借第七日基督复临会的资助,凯洛格于 1875 年获贝尔维尤医院医学院(Bellevue Hospital Medical College)医学博士学位。1876 年起任巴特溪疗养院医学监督。在此,他成为成功的外科医师,并推行他的"生物的生活方式"健康保健改革计划。该计划强调素食、水疗及戒酒、咖啡、茶与香烟。他发明许多外科辅助器及机械运动器材。1874 年起,担任基督复临会保健月刊《优健》(*Good Health*)编辑,并著作将近 50 部负盛名的保健书籍。卒于巴特溪。

威尔(1860.4.7－1951.10.6)生于巴特溪,主要自修而成,1880－1905 年掌管其兄之事业。1894 年兄弟俩发明并销售易消化的谷物薄片健康食品,及凯洛格发明的新食物。1906 年威尔成立巴特溪烘焙玉米薄片公司,销售甜谷物薄片作为早餐,而不再限于健康食品。由于威尔的世俗化和凯洛格的异教邪说,1907 年兄弟俩被逐出基督复临会。1909 年兄弟反目,经过数次的争论,威尔在 1920 年获得以家族名为商标的使用权,成立价值数百万元的凯洛格公司。卒于巴特溪。

KELLOGG－BRIAND PACT 凯洛格－白里安公约

反对以战争作为国家政策手段的一项协定,1928 年 8 月 27 日于巴黎签订。1927 年,法

国外长白里安(Aristide Briand)提出一项法、美之间的双边友好协定,美国国务卿凯洛格(Frank B. Kellogg)则建议将其扩大为世界各国扼止战争的共同协定。

比利时、英国、法国、德国、爱尔兰自由邦、意大利、日本、波兰及美国,都签署了这项公约,其中还包括英国的属地澳大利亚、加拿大、印度、新西兰和南非。之后,另有 47 个国家参与签署。

公约中表明,国际间的争执应以非武力的方式加以解决;但是其中的几项保留和例外,使得这项公约失去效力。各国约定,先前存在的联盟并不在此公约的限制范围内,且自卫的权利亦不须放弃。此外,由于无具体的制裁力量来惩戒侵略国,因而这项公约无法有效地制止 1931 年日本人侵中国东北、1935 年意大利攻击埃塞俄比亚,或纳粹德国导致国际秩序崩坏及 1939 年二次大战爆发等种种侵略行动。

KELLOGG FOUNDATION 凯洛格基金会

一个美国私人的慈善基金会。凯洛格(Will K. Kellogg)是一家早餐谷类加工食品公司的创始人,1930 年捐出 4,700 万美元,设立此基金会。往后,该基金会的基金不断增加,到今天,它每年所授予的捐赠已超过 5,000 万元。

该基金会最初只支持密歇根州中南部对儿童健康及教育所提出的方案;现在则对全美、加拿大、拉丁美洲、澳大利亚及欧洲各地有关农业、健康与教育领域的研究计划提供援助。基金会的本部位于密歇根州巴特溪。

KELLS, BOOK OF 克耳斯书

参见 BOOK OF KELLS.

KELLY, Emmett 凯利

公元 1898.12.9－1979.3.28。美国小丑。创造了"烦闷的威利"(Weary Willie)——一个满脸忧愁,从来不曾成功却又不断努力的卑微流浪汉。生于堪萨斯州的色当(Sedan)。在加入马戏团为高秋千演员及小丑之前,以从事临时工维生,且是一名漫画家。他的流浪汉角色最早是构想于一卡通人物。

1931 年,凯利加入哈根贝克－华莱士马戏团(Hagenbeck－Wallace Circus)扮演小丑,就在那时他脱离以往标准马戏团小丑模样而创造出"烦闷的威利"这个人物。他设计了一个习惯性动作,成为他那悲惨忧郁流浪汉的部分描述,此动作即是拿着一支磨损不堪的扫帚在马戏场上挥扫着,追逐照明灯所射出无从捉摸的光圈。另外一个典型动作即是他徒劳无益地想以长柄大锤敲开花生。1942－56 年之间,他加入林林兄弟,巴纳姆与贝利马戏团(Ringling Brothers, Barnum & Bailey Circus)演出。卒于佛罗里达州的萨拉索塔。

KELLY, Gene 凯利

公元 1912.8.23－　。美国演员、舞者、导演及编舞者,一九四〇与一九五〇年代主演许多好莱坞歌舞片。生于宾州匹兹堡,原名 Eugene Curran Kelly。从小习舞,与其中一个兄弟皆以歌舞赚取零用钱。1933 年自匹兹堡大学毕业,主修新闻。

曾经营舞蹈学校数年,后来决定前往纽约的舞台发展。在《交给我》(*Leave It to Me*, 1938)和《嗜钱如命》(*One For the Money*, 1939)等歌舞剧中饰演小角色。1940 年主演罗杰斯(Rodgers)和哈特(Hart)的歌舞剧《伙伴乔伊》(*Pal Joey*)。1941 年他为歌舞剧《勇往直前》(*Best Foot Forward*)编舞。

1942 年进军好莱坞,与米高梅公司(MGM)签下合约主演《为我为卿》(*For Me and My Gal*, 1942)、《起锚》(*Anchors Aweigh*, 1944)、《风流海盗》(*The Pirate*, 1948)、《锦城春色》(*On the Town*, 1949)《一个美国人在巴黎》(*An American in Paris*, 1951)、《雨中曲》(*Singin' in the Rain*, 1952)、《南海天堂》(*Brigadoon*, 1954)和《女孩们》(*Les Girls*, 1957)等歌舞片。此外,他也拍过许多非歌舞片,著名的有《三枪客》(*The Three Musketeers*, 1948)、《晨星》(*Marjorie Morningstar*, 1958)以及《女人四十一枝花》(*40 Carats*, 1973)。一九五〇年代中期开始,凯利亦尝试执导歌舞片与非歌舞片。《花鼓歌》(*Flower Drum Song*, 1958)即是他导的百老汇歌舞剧。

KELLY, George Edward 凯利

公元 1887.1.16－1974.6.18。美国编剧家,为葛丽丝·凯利的叔父。生于宾州费城,在纽约市担任演员而展开演艺生涯。之后演出自己写作的独幕综艺剧,例如《收藏者》(*Finders Keepers*, 1916)、《可怜的奥伯瑞》(*Poor Aubrey*, 1922)。他在百老汇执导的第一出长戏《持火炬者》(*The Torchbearers*, 1922)不甚成功,然而却被认为是业余剧团的经典之作,虽然该剧讽刺小剧场的剧团及其做作。

1924 年的《展示》(*The Show－Off*)亦是凯利在百老汇执导的作品,建立他编剧的名声。该剧成功地描述一名吹牛者靠吹嘘而成功。

其最佳作品是《克雷格的妻子》(*Craig's Wife*, 1925)赢得普利兹奖。凯利擅长人物刻划,将自私的克雷格太太塑造得极为成功。

其他剧本则无法与《展示》或《克雷格的妻子》相提并论。这些作品均曾搬上百老汇舞台,但都不成功。其中《光荣浮现》(*Peflected Glory*, 1936)及《致命的弱点》(*The Fatal Weakness*, 1946)较值得一提。卒于宾州的布林莫尔。

KELLY, Grace 凯利

公元 1929.11.12－1982.9.14。美国演员,后来成为摩纳哥王妃。生于费城,为剧作家乔治·凯利(George Kelly)的侄女。她受私塾教育,后来进入纽约市美国戏剧艺术学院就读,1949 年毕业。同年,参加巴克斯郡立剧院(Bucks County Playhouse)重演乔治·凯利的《持火炬者》(*The Torchbearers*)。1949 年 11 月首次参加百老汇的演出斯特林堡(Strindberg)的《父亲》(*The Father*)。

葛莉丝·凯利的首部电影为《十四小时》(*Fourteen Hours*, 1951),在纽约市拍摄。她的第一部好莱坞电影是《日正当中》(*High Noon*, 1952),饰演贾列·古柏(Gary Cooper)的教友派妻子,因而受到米高梅的注意,签下 7 年的合约。但是,她最重要的影片却是在别的制片公司拍摄的,例如《深围疑云》(*Dial M for Murder*)、《后窗》(*Rear Window*)和《乡下姑娘》(*The Country Girl*),皆为 1954 年的作品。其中,《乡下姑娘》为她赢得一座奥斯卡金像奖。她在米高梅所拍的片子有《天鹅》(*The Swan*, 1956)和改编自《费城故事》(*The Philadelphia Story*)的《上流社会》(*High Society*, 1956)等。

1956 年 4 月 18 日,葛莉丝·凯利嫁给摩洛哥的兰尼埃王子(Rainier),育有 3 名子女。1982 年在法国南部因车祸去世。

G.凯利　美国演员,后来成为摩洛哥王妃。

KELLY, Ned 凯利

公元 1854－1880.11.11。澳大利亚匪徒,因十九世纪后期恶名昭彰、众人皆知的凯利集团一员而著名。生于维多利亚的沃伦,为爱德华·凯利之子。他在一段稍嫌不足的学校教育之后,和一位活动于维多利亚本阿拉(Benalla)附近的山贼(分布于乡村一带的澳大利亚匪徒)结交。不久即认识了伯恩(Joseph Byrne)与哈特(Stephen Hart),此两人后来成为凯利集团的成员。

1878 年 4 月,当地一位警官因凯利之兄弟丹(Dan)盗马而追捕时,遭凯利射伤。警方发出逮捕凯利兄弟的令状,两兄弟即逃到新南威尔斯,并说服伯恩与哈特加入他们成为山贼。凯利集团因此组成。1878 年 10 月,此山贼集团碰上 4 位搜寻他们的警察。一场会战开始,凯利杀死其中 3 名警察。

凯利的声名逐渐远播,略有"民间英雄"之感,特别是在较穷困的劳工阶级间而言。此后该集团即在乡间小镇犯下抢案多起,其中并

抢劫当地银行。1880 年 6 月 28 日，该集团被围困于格伦罗恩(Glenrowan)的一间旅馆内。继之而起的交战中，凯利受伤，而其余 3 名同伙则全被杀死。凯利于 1880 年 10 月 28 日遣送接受审讯，并被判定有罪。后被解往墨尔本监狱绞死。

KELLY, William 凯利

公元 1811.8.22－1888.2.11。美国发明家，曾发展出精炼铁铁的鼓风炉技术，用以生产较便宜的钢铁。生于宾州的匹兹堡。1846 年离开一家毛织品公司后，与兄弟在肯塔基买下一家铁工厂及土地 5,666 公顷以生产熟铁制的糖壶。

生产熟铁时，必须将空气通过铁铁并借炭火保持铁铁的熔化状态以耗尽铁内所含的碳。1847 年左右，凯利发现若将空气送入熔化的铁铁内而非仅吹过铁铁表面，则碳与空气反应时所产生的热量足以使铁保持在熔化状态而无须再使用昂贵的碳，1847－56 年，凯利建造数个实验用的风炉，但由于安全问题而无法顺利进行，被迫在合伙人怀疑下而秘密实验。

1856 年，凯利得知贝塞麦(Henry Bessemer)在英国发明一种简单的制程以取代熟铁生产钢，并获得美国专利。于是凯利为自己的技术申请专利，1857 年获得专利。1857 年发生了破产风险，使得凯利失去专利权，由于技术上的问题，凯利的专利生产方式一直到1864 年才得以商业化来生产钢材。1865 年"贝塞麦钢"于美国正式开始生产。1866 年，为避免诉讼，拥有凯利及贝塞麦专利的公司相合并，并开始销售产品"贝塞麦钢"。

凯利的晚年在肯塔基州的路易斯维尔度过，在当地从事不动产、金融业及斧头的生产。逝于路易斯维尔。

KELOID 瘢瘤

系指纤维性表皮组织生成的厚疤，通常是皮肤受伤时产生的反应。肤色较深的人，特别是黑人，其产生此症的可能性较大，并且此种体质可能是遗传性的。身体中最容易产生瘢瘤的部位是耳朵、下巴、颈部、肩部，及上胸部和小腿。瘢瘤的形成有时是因灼伤或外科手术而引起，特别是电气外科疗法，如电烧(cauterization)。瘢瘤肇始于过度及过长时间的正常伤口愈合过程，尤其是纤维组织之形成。参见 WOUND。

KELOWNA 基洛纳

加拿大不列颠哥伦比亚省中央南部的一个城市。地处奥卡诺根山谷(Okanagan Valley)，奥卡诺根湖东岸，温哥华东北方 275 公里，与美国的北方边界相距 130 公里。基洛纳是肥沃农业区的贸易和销售中心，有许多罐头和包装工厂，加工出产当地的苹果、葡萄和蔬菜。林业和乳酪业也具经济之重要性，观光业逐渐成长。

约 1859 年时，天主教传教士首先移居此地。城市名称取自印第安语的"灰色大熊"，1905 年建制。人口 59,189。

KELP 大褐藻

褐藻门中大型阔叶海藻的总称，生长在海洋中寒冷阴暗的地区，以分歧的臧状物附着在岩石上，类似茎的柄上有羽状的阔叶，长度可达数英尺，有些种类的叶身上有气囊。

大褐藻富含碘、硷、钾及维生素，可充作食物、肥料、药品及其他产物。加州和日本海域中的巨型褐藻含有大量的硷，适合做成肥料；生长在浅水坑的特定褐藻，其燃烧后的灰烬含有钠和钾的碳酸盐及硫酸盐，另外有少量的物质可用做肥皂或是玻璃。日本人最常食用的是一种叫做昆布的褐藻，这种藻类干燥后，可加以染色、切碎或是研磨成粉，可当作蔬菜食用，也可当成汤、食物或是饮料的调味品。

褐藻门中最常见的几个属是：昆布属(*Laminaria*)，小昆布属(*Alaria*)以及孔叶属(*Agarum*)，以上均产于大西洋；至于生长在太平洋的则有棕榈藻属(*Postelsia*)、钓丝昆布属(*Nereocystis*)以及大囊昆布属(*Macrocystis*)。昆布的叶片长约 3～4.5 米；小昆布则在长形波浪状的叶片上另外长有翼状的小叶；孔叶属的叶片宽且长，上面布满了洞，叶缘有裂；钓丝昆布及大囊昆布属于最大型的褐藻，其叶柄长约 46 米，钓丝昆布的末端有一个大型气囊，上面有一圈小叶，这种褐藻主要用做肥料；大囊昆布生长在海洋深处，可喂食家畜。

指叶昆布(*Laminaria digitata*)、甜昆布(*L. saccharina*)及钓丝昆布(*Nereocystis luetkeana*)均含有藻朊素(alginic acid)，可运用在食物、医药、化妆品、轮胎及织品的原料上。参见 ALGAE。

KELPIE 卡尔比犬

短毛、竖耳的澳大利亚牧羊犬，源起下唐郡(Down Under)。公犬肩高 46～51 厘米左右，母犬 43～48 厘米，两性之平均体重 11.3～13.6 公斤。被毛呈黑色、黑褐相间、红色、红褐色、淡黄褐色、巧克力色和蓝色不等。

仍属美国养狗俱乐部观察会员级的卡尔比犬，除了牧场界人士外，少为人知；但它们已有愈来愈受城市居民喜爱的趋势，原因无他，只是它们很快地就能适应豢养的环境，不过仍需要充分运动。生性温和，爱玩闹，不盲从地适度服从命令，学习能力强，刻苦耐劳。被毛需有最低限度的修饰。

但有远见的饲养者得特别注意，由于它们的血统尚未完全标准化、纯种化，因此，有些野性未驯仍带有牧羊犬的顽固脾气，对小孩子并不特别友爱，遇到陌生犬只，则显得急躁、好争斗，喜欢忙碌而无法忍受无所事事。每天需要充足的运动，幼犬会是家庭良伴、好帮手。

H.凯尔森　奥裔美籍法律哲学家，对二十世纪的法理学有重大影响。

KELSEN, Hans 凯尔森

公元 1881.10.11－1973.4.19。奥裔美籍法律哲学家。其著作对二十世纪的法理学有很大的影响。生于布拉格。一次大战后，他在奥地利、瑞士和德国担任法律教师和法官。1940 年移民美国，在包括柏克莱的加州大学在内的几所大学任教。逝于柏克莱。

凯尔森在法律著作中，发展他的"纯粹法学"，完全从两种法哲学理论独立出来：一般道德性的超政治"自然法"和十九世纪英国法哲学家奥斯丁(John Anstin)的"法律实证主义"(奥斯丁觉得所谓合法性完全基于君主或其他合法的政权意志)。

凯尔森的折衷理论，有点像十九世纪英国功利主义哲学家边沁(Jeremy Bentham)的学说，边沁相信经由对社会及其需求的研究能够客观地推导出恰当的法律标准。

在二十世纪百家争鸣的法律哲学中，像凯尔森这样的折衷理论得到异常的欢迎。自然法理论对现代社会显得过时老旧，更会在混杂的各个社会之间产生冲突。另一方面，政治史证明法律实证主义是最不受欢迎的。

KELVIN, William Thomson, Baron 凯耳文

公元 1824.6.26－1907.12.17。英国物理学家与发明家，维多利亚时代最具影响力的科学家之一。虽然以热力学与海底电讯而闻名，事实上，他超过 660 件的科学出版物，几乎涵盖了十九世纪物理学的所有问题。他拥有约 70 项关于电讯、电的测量与航海方面的专利权。

生于爱尔兰的贝尔法斯特，父亲汤姆逊(James Thomson)是贝尔法斯特皇家学院的数学教授，著有许多极受欢迎的教科书。1832 年汤姆逊获聘格拉斯哥大学数学系主任，两年后，他的 12 岁长子詹姆斯及 10 岁的威廉即获准进入大学，当然他们在家里早就接受父亲完整的教育。

在格拉斯哥大学，他跟随法国伟大的数学家拉普拉斯(Laplace)、拉格朗日(Lagrange)及富里叶(Fourier)做研究。在班上，以他的数学及自然哲学最好，还曾在古典文学及理则学上得过奖，16 岁时就发表了第一篇研究报告。1841 年进入剑桥的圣彼得学院，1845 年通过数学荣誉学位考试，在更具挑战性的史密斯奖竞赛上获第一名。在剑桥

W.T.B 凯耳文 英国维多利亚时代最具影响力的科学家之一。

时，他发表了 12 篇以上理论物理方面的论文，还协助成立大学音乐社团。由于英国没有很好的实验物理指导，所以在 1845 年他花了四个月时间在巴黎的勒尼奥实验室(H. V. Regnault lab.)。22 岁获聘为格拉斯哥大学自然哲学教授，任职 53 年。

电的理论 巴黎之行给凯耳文未来十年的科学工作设定了方向。受到刘维尔(Joseph Liouville)的鼓励，他回到电的理论研究，试图协调法拉第(Faraday)、泊松(Poisson)及库仑(Coulomb)之间的矛盾，而发表一连串重要的报告，其中他将许多法拉第的观念以数学来表示，奠下了电与磁的数学理论。他还在热传导、电、磁与固体弹性的现象上都建立了数学公式，且在静电学问题的处理上修订了影像电荷(charge image)的方法。

热力学第二定律 在巴黎时，凯耳文发现了热动力的卡诺(Sadi Carnot)理论，在 1848 年建立了绝对温度标(目前以 K 表示)。1847 年他获悉焦耳(James Prescott Joule)证明热与机械功等量时，他对热力学的兴趣愈来愈浓厚了。他马上就与焦耳合作实验，到 1851 年，他们确立了热动力理论的重要性与焦耳能量守恒原理。1852 年，凯耳文提出热力学第二定律，这定律早些时候也曾由克劳修斯(Rudolf Clausius)以不同的形式提出，这可能是凯耳文留给后人最伟大的科学遗产。参见 THERMODYNAMICS。

电的单位 凯耳文专注于建立热力学时，亦同时继续研究电与磁。1851 年后，他研究韦伯(Wilhelm Weber)的提议，以扩展电磁绝对单位的系统，把能量原理应用在问题上。1861 年他说服英国学术协会成立委员会来决定电的单位，此后大部分的时间他在委员会中占有优越的地位。

大西洋电缆 凯耳文早期在数学上的成就比较杰出，但一八五〇年代中期开始，着手观念的实际应用。1854 年电波信号经由海底电缆传输的数学分析，使他成为大西洋电报公司董事。他的第一次发明是设计以克服其理论计算所预测的问题，包括了镜像检流计与虹吸记录器。1857－58 及 1865－66 年，凯耳文两度登上电缆铺设船。第一条电缆不久即告失败，部分原因是凯耳文的装置被忽略了。第二条因为他对电信工程的贡献而得到很大的成功，这位世界知名的科学家因在电缆上的成就而更出名了。1866 年他获颁骑士爵位，由于电报专利权费使他在几年内变得很富有。

太阳系的时代 凯耳文的另一兴趣即为地球物理。在他早期发表的论文中有好几篇是关于地球形状与其内部硬度，但是由于能量的新观念引出了一个更基本的问题。地质学的均一论，对凯耳文来说显然违反了热力学定律。把能量原理应用到地球与太阳内部的热量，他认为它们形成后，必定不断地消耗所存的有用能量。因此，过去地质活动上的密度均一论，不可能是自然法则。更进一步计算后，凯耳文相信太阳与地球的年龄不会超过一亿到四亿年。这些结果在地质学家与演化论生物学家间引起相当大的争论，但是他们也无法反驳。直到放射为一新发现之能量来源时，才大幅提高地球与太阳的年龄。

拉拉鲁克号 1870 年，凯耳文买了一艘游艇拉拉鲁克号(Lalla Rookh)，用来作为消遣及铺设电缆的探测咨商，也用来作为波浪、潮汐与深海传声等实验的浮动实验室。1872－78 年间，他利用拉拉鲁克号来测试他修正的罗盘，此罗盘是他为改进可信度及作为铁船永久与暂时磁力的补偿所重新设计改造的。

巴尔的摩演讲集 1884 年，凯耳文在霍普金斯大学，对一批科学家以"分子动力学与光的波动理论"为题，发表了一系列的演讲，这些演讲显示出凯耳文的胆大与深思熟虑。他们试图对物质与能量的最根本物理性质做一包容性大的解释。范围从以太(ether)模型，到原子的大小与晶体动力等。也对辐射的研究相当投入，凯耳文晚年的许多研究工作都在详尽说明《巴尔的摩演讲集》(*Baltimore Lectures*)中的观念，最后在 1904 年出版了修订版。

影响与荣誉 凯耳文除了前述的各项成就外，还是一位很受敬重的老师。他是一位贫穷的老师，但他以热心及知识来鼓励学生。更在公开的讨论会上鼓励年轻的科学家，特别是他到死前每年都会参加的英国学术协会年会。在格拉斯哥他建立了英国第一个物理教学实验室，与泰特(P. G. Tait)合著了一本出名的《论自然哲学》(*Treatise on Natural Philosophy*, 1867)，是当世纪最有影响力的物理教科书。

凯耳文一生中，几乎获得了一位科学家所能得到的所有荣誉。他获得了英国科学院的皇家及科普利(Copley)奖，各大学因此授予他学位，并且在 1890－95 年间任院长。1892 年，维多利亚女王封他为拉格斯的凯耳文男爵，并将一流经格拉斯哥大学旁的河流称为凯耳文河。他是功绩勋章(Order of Merit)的第一位获奖人，也是法国荣誉勋章得主。卒于家中，葬在西敏寺，与牛顿及达尔文等人的墓为邻。

KELVIN 凯耳文

国际单位制(SI)中热力学温度的单位，并且是在 1954 年质量与量测的一般会议(General Conference on Weights and Measures)所采用的 6 个基本单位中之一(其他是米、公斤、秒、安培和烛光)。1967 年，其名称由旧名°K 修定为 K。

依定义，1k 是水的三相点(TP)热力学温度的 1/273.16。三相点是冰、液态水和水蒸气热平衡时的温度，它被定义为 273.16K。在制定热力学温标时，水正常的凝固点温度是 273.15K，也就 0℃。

Kelvin 是英国物理学家凯耳文爵士(Kelvin, William Thomson)之名，他在 1848 年引进绝对温标，现称为热力学温标。

KEMAL ATATÜRK, Mustafa 凯末尔

参见 ATATÜRK, MUSTAFA KEMAL.

KEMBLE 肯布尔家族

英国戏剧世家，曾出现数位在英国舞台史上闪亮的明星。

罗杰(Roger Kemble, 1721.3.1－1802.12.6)乃此戏剧王朝的创始人。生于赫勒福，为巡回演出的演员经纪人，他的剧团成员包括妻子及孩子们，其中最年长的是伟大的西登斯(Sarah Siddons)。

约翰(John Philip Kemble, 1751.2.1－1823.2.26)罗杰的长子。生于兰开夏的普雷斯科特。事业如日中天之际，于 1783 年在伦敦首演，出饰哈姆雷特一角。擅长扮演伟大的悲剧人物，尤其是科里奥拉努斯(Coriolanus)。

约翰也是杰出的剧院经理，分别管理了特鲁里街剧院(Drury Lane)和科文特加登剧院(Copvent Garden)，后者在 1808 年毁于火灾中。1809 年重新开幕，因票价过高而引起一连串的原票价暴动(O.P. riots)由于他们以降回原票(Old price)诉求而得名。1817 年自舞台退休，逝于瑞士的洛桑。

史蒂芬(Stephen Kemble, 1758－1822.6.5)约翰的弟弟，1758 年 4 月 21 日在赫勒福夏的京敦受洗。孩童时代就是父亲剧团的一员，随后被送去当药剂师学徒(有人说是外科医生)。姐姐撒拉(Sarah)成名后，他又重返舞台。因腰围特大，常扮演法尔斯塔夫(Falstaff)。

他也尝试经营剧院，先经营地方剧团，后在苏格兰的爱丁堡经营剧院，在爱尔兰经营一剧团。1818 年在伦敦担任特鲁里街剧院的经理，不过经营不善，介绍其子亨利(Henry)演出罗密欧后便退休。在达拉谟附近逝世。

查尔斯(Charles Kemble, 1755.11.25－1854.11.12)罗杰第十二子，也是么子，生于威尔斯的布里康。在法、英两国受教育，他在伦敦的首演是在 1794 年新开幕的特鲁里街剧院，其兄约翰扮演马克白，他扮演马科姆(Malcolm)。虽然查尔斯音色优美，仪态俊秀，又有高挺的运动员体格，但气质却不适宜扮演悲剧角色，除了饰罗密欧外，他聪明地拒

绝演出其他悲剧角色，一般认为他演这个角色最为成功。此外，他还饰演马库修(Mercutio)、奥兰多(Orlando)、卡西欧(Cassio)、贝内狄克(Benedick)及瑟尔费斯(Charles Surface)均相当成功。演出25年后退休，担任剧本审查员直到去世，逝于伦敦。

伊丽莎白(Elizabeth，1761.4.2－1836.2.27)罗杰之女。参见WHITLOCK，ELIZABETH KEMBLE。

泰瑞莎(Theresa Kemble，1773.1.17－1838.9.3) 查尔斯(Charles Kemble)之妻，生于奥地利的维也纳，6岁即在伦敦首演。1806年嫁给查尔斯，在舞台上共事13年，也创作剧本，在当时颇为风行。逝于索立的尺夕。

范妮(Fanny Kemble，1809.11.27－1893.1.15)查尔斯和泰瑞莎之女。可能是除了西登斯夫人外，肯布尔家族中最有天份的一员。生于伦敦，1829年在科文特加登剧院首演，后由其父策划，他出饰马库修一角，她饰朱丽叶。母亲扮演保姆，演出非常成功。随后三年为科文特加登带来大笔财富。兼擅悲剧、喜剧。除了朱丽叶外，饰演蒂茨尔夫人(Lady Teazle)、波霞(Portia)、琵亚蒂丽斯(Beatrice)及毕昂卡(Bianca)，亦非常出色。西登斯夫人扮演的悲剧角色，她演来亦毫不逊色。

1832年范妮随父亲至美国，演出亦非常成功。1834年告别舞台，嫁给巴特勒(Pierce Butler)，他是南方的种植园主，婚后育有两女。1835年出版《美国生活手札》(*Journal of a pesidence in America*)，批判这个年轻的国家，她为奴隶制所震慑。1838年首次到丈夫的大农场居住后，两人便告分居，1848年离异。1863年出版《乔治亚大农场生活手札》(*Journal of Residence on a Georgian Plantation*)，影响英国人对美国内战的看法。

在意大利度过一年后，1847年写下《一年慰藉》(*A year of Consolation*)。1848年开始在波士顿和其他城市写作一系列莎士比亚读物。1867年巴特勒死后，范妮轮流到她两个已婚女儿家中居住，仍不断写作。她作品富自传性，表现出敏锐的智慧，并对美国十九世纪的舞台作了详尽的记录，逝于伦敦。

Bibliography

Baker, Herschel C., *John Philip Kemble: The Actor in His Theatre* (1942; reprint, Greenwood Press 1976).
Furnas, J. C., *Fanny Kemble: Leading Lady of the Nineteenth Century Stage* (Dial Press 1982).
Kelly, Linda, *The Kemble Era: John Philip Kemble, Sarah Siddons and the London Stage* (Random House 1980).
Shattuck, Charles H., ed., *John Philip Kemble Promptbooks*, 11 vols. (Folger Bks. 1978).
Williamson, Jane, *Charles Kemble: Man of the Theatre* (Univ. of Neb. Press 1970).
Wister, Fanny K., *Fanny, the American Kemble: Her Journals and Unpublished Letters* (South Pass Press 1972).

KEMEROVO 克麦洛弗

前苏联俄罗斯共和国内西伯利亚南方城市。它是克麦洛弗行政区的行政中心。位在汤姆河上(Tom R.)，与新西伯利亚东方相距200公里，克麦洛弗为一主要的产煤地，并且是库斯内次煤田的工业城市，它重要的化学工业有焦炭化学原料、氮肥料，苯胺染料以及合成树脂的制造生产。一次大战时开始采煤，一九三〇年代才开始发展化学工业。直到1932年，这个城市一直以基谢廖夫斯克(Shcheglovsk)之名著称。人口496,000(1983)。

KEMP, Jack French 坎普

公元1935.7.13－ 。美国政治领袖。生于加州洛杉矶。在西方学院就读时，曾于1956年领先全国小型学院美式足球的四分卫。1957年毕业后，服役于美国陆军并打职业美式足球。1964及1965年，他打四分卫且指挥了布法罗比尔队赢得两次全美足球联盟的冠军。他是该联盟选手协会的创始人之一兼会长。

坎普是经济学与政治学的学者，曾任加州州长里根的助理。1970年，坎普当选为布法罗的共和党众议员。之后一直连任。

坎普对经济政策最具影响力。他擅长鼓吹以供给面为重的经济，故呼吁降低个人及法人的税率以刺激商业活动、创造工作机会并增加税收。他的论点成形于坎普－鲁思法案，并为里根总统所采纳，而国会则于1981年修正后通过。坎普亦支持里根所提的"战略性防御计划"(SDI，亦称星战计划)和援助世界各地的"自由斗士"。1987年4月，曾宣布角逐总统候选人的提名。

KEMPIS, Thomas à 托马斯(坎普滕的)

参见THOMAS À KEMPIS.

KENDALL, Amos 肯德尔

公元1789.8.16－1869.11.12。美国的新闻记者及政府官员。生于马州的丹斯塔布。攻读法律，后于1814年到肯塔基州，受雇于克莱(Henry Clay)任家庭教师。1816－29年间，他编辑颇有影响力的《美西的百眼巨人》(*Argus of Western America*)。杰克逊(Andrew Jackson)能于1828年竞选总统时在该州赢得胜利，大部分即是由于肯德尔的支持。

肯德尔在杰克逊总统与范布伦总统(Van Buren)任职期间，担任美国财政部第四查帐员(1829－35)及邮政总局局长(1835－40)。肯德尔是优秀的管理者，在这两职位上均力求淘汰贪污，剔除贿赂。然而他最伟大的贡献却是杰克逊身边属非官方性质之"智囊团"的领导人。他甚具影响力，撰写过很多政府文件，包括杰克逊对重新特许美国银行之议案的否决权，以及大部分的总统每年必须发表的致国会咨文。

一八四〇年代早期，对肯德尔而言是一段烦扰的日子。他病了一段时间，而且因为自他任邮政总局局长开始即缠身的诉讼而变成债务人(直至国会施以援手)。但在1845年成为摩斯(Samuel F. B. Morse)——电报的发明者——的商业代理人，两人从此发达富有。肯德尔开始从事慈善事业，赞助教会，并为聋人建立一所学校。逝于华盛顿。

KENDALL, Edward Ealvin 肯德尔

公元1886.3.8－1972.5.4。美国生化学家，从事可的松(cortisone)的合成、分离及临床功效的研究。他在明尼苏达州罗彻斯特(Roehester)的梅奥(Mayo)诊所工作时(1914－51)，从事研究肾上腺皮质激素，而于1950年与他人共获诺贝尔医学或生理学奖。

生于康涅狄格州的南诺沃克(South Norwalk)。1910年他开始研究甲状腺的活性物质，1914年终于结晶出可控制人体代谢率的甲状腺素，且其可治疗甲状腺功能不足症(hypothyroidism)。一九二〇年代末期，肯德尔与同事探索甲状腺素及其在生理氧化作用上扮演的角色时，发现一种结构尚未确定，对酵素的活性及氧化作用极重要的物质——麸胺基硫(glutathione)。1929年他鉴定出麸胺基硫是由麸胺酸、甘胺酸及半胱胺酸所构成的三肽。1930年后，他的研究小组专注于一种名为可的松之肾上腺皮质激素的合成及临床应用。一九四〇年代末期，证明可的松可用治疗关节炎及其他发炎性疾病。逝于新泽西州普林斯顿。

KENDO 剑道

日本击术的一种仪式化形式，源自古老的战斗技巧。今天已成为一男子或女子的运动比赛项目。剑道意指使剑的方法。剑道中，代表的武器是比赛用的竹剑，木剑则用来训练和练习。剑道的哲学建立在对严格锻炼和传统训练过程的信仰，以达灵魂和心智的升华。教者与习者间必为师徒关系。

几世纪以来日本都极为重视剑术，并为带剑和使剑发展出一套严密的礼节。早在八世纪时，武士们透过比赛以证明剑术娴熟，到了十八世纪，护具引进，剑道开始发展成今天的形式。

过去，剑道被人与黩武主义和国家主义联想在一起。当武士阶级在1869年废止，携剑成为违法，剑道乃开始走向低谷。但1894－95年中日战争及1904－05年的日俄战争，则又提供尚武精神一个重新更张的背景。而后1911年到二次大战，剑道被广泛地学习甚至在公立

剑道源自日本古代击术的一种仪式化形式运动。

学校强迫教授。战争结束后，战斗艺能成为非法。到一九五〇年代剑道才又引进学校体育项目中，1970 年国际剑道联合会正式成立。

竹剑是四条长竹片用皮绳绑起来制成的，剑柄以皮革包裹，长度从 110～118 厘米不等。成人的木剑大约 100 厘米长。服装包括一件战袍和一件及地长裙，系在腰间。战裙打褶并下摆裁齐，可为裙子或中间分开的裤裙式剪裁。剑道的事前准备是：先穿战袍战裙，然后跪坐，臀部置于脚跟上，再套上护腰和护胸。头部以棉巾包裹。最后穿上头颈护具和手套。

剑道练习场所称作道馆，比赛是在 9～11 米见方木质地板的方形场地。选手起身敬礼后，站立以右脚轻踩在前，左脚跟微微提起，两手握剑，剑尖直指对手喉咙。

基本的动作有：一、举剑过头，下砍头部；二、斜摆至头部或身体侧面，或砍腕部；三、直接向前穿刺咽喉。训练内容有砍劈、穿刺、挡拨、闪身、反击和移步。选手得分须喊出意欲攻击之部分，并且须为规定表上所列之部位始给分。比赛一局通常为 5 分钟，首先获得 2 分者为胜。若平手，可由裁判或抽签决定优胜者。

剑道练习的另一种方式是"形"，为预设攻防移动的一系列形式，不着护具演出。形的宗旨是求技艺臻于完美。一个重思想之学派重视"形"，因为比赛并非原动力。"形"，在这观点下，是"纯"剑道。大多数的形，双方都使木剑，但有些"形"其中一方使用单手、较短的木剑。

KENDREW, John Cowdery 肯德鲁

公元 1917.3.24－　。英国的分子生物学者和结晶学家。他是第一位尝试决定蛋白质分子结构的人。由于此发现，他与佩鲁茨(Max F. Perutz)共同获得了 1962 年的诺贝尔化学奖。肯德鲁也是英国剑桥医学研究会议分子生物学单位的创始人之一。

科学上的贡献　肯德鲁与其研究员经过数年的努力，终于在 1959 年证明一个蛋白质分子的构造式。他的工作改变了蛋白质化学的研究，并且开启了解酵素功能的道路。

细胞中的化学反应均赖酵素的催化，所有的酵素均是蛋白质分子。这些分子包含数千个碳、氧、氮、硫及氢等原子。其庞大而复杂的结构，几乎不可能仅靠着化学方法来找到其原子的排列方式，若不知其原子排列，则科学家永远不可能发现酵素是如何作用的。

数年来科学家们已经知道许多酵素可以结晶析出，结晶中原子的排列可以借着 X－射线绕射分析出来。但是当肯德鲁在 1946 年加入剑桥的卡文迪什实验室(Cavendish Lab.)时，尚未有人找出任何物质的结晶构造，甚至也没有人尝试过研究复杂的蛋白质分子。肯德鲁选择了肌红素(myoglobin)作为研究材料，这是肌肉中贮存氧气的简单蛋白质。他和派瑞希(Robert G. Parrish)一起从抹香鲸的肌肉中提炼出肌红素结晶。

1953 年时，佩鲁茨将一种以重原子同形替代(isomorphous replacement)的方法引进蛋白质的 X－射线分析中。肯德鲁与伙伴丁恩瑞斯(Howard M. Dintzis)及博德(Gerhard Bodo)应用此方法，而在 1957 年得到第一张肌红素分子的粗略立体结构图形。两年后，他和实验室工作人员成功地解决了肌红素细微原子结构的问题。佩鲁茨亦在同时期决定出血红素的概括结构。

肯德鲁也是将电子计算机应用到 X－射线分析中的先驱。他在肌红素分子上的成功促使此技术有了很大的进步。

生平　肯德鲁生于英国牛津。他的父亲是一位气象学家，母亲则是一位艺术史学家。1939 年他在剑桥获得化学学士学位，1949 年获得物理博士学位。1946 年起他开始和佩鲁茨合作研究蛋白质结构，共事于诺贝尔荣誉爵士布勒格(Lawrence Bragg)设于剑桥的卡文迪什实验室。1947 年时被选为剑桥彼得豪斯学院会员。同年受命为医学研究会议分子生物学单位(即后来的分子生物研究室)代理董事，这是他和佩鲁茨共同创立的研究单位。

一九六〇至七〇年代，肯鲁德在英国科学上居于领导地位，曾任国防科技顾问委员会主席三年(1971－74)。

KENILWORTH 凯尼尔沃斯

苏格兰作家史考特(Walter Scott)所著的一部小说，1821 年出版，是一部历史浪漫小说，叙述女王伊丽莎白一世和来斯特伯爵达德利(Robert Dudley)之间的关系。伯爵为了达到借王室恩宠发迹的野心，隐瞒了他和貌美但注定难逃一死的罗布史塔特(Amy Robstart)之间的婚姻关系。

来斯特的凯尼尔沃斯构成了整个历史场景与气氛的一个重要部分；对此，作者经由对伊丽莎白时期文学的广泛阅读，撷取了其中大量的细节，而有极为出色的描写。另外，对女王伊丽莎白所做的描述，就是作者借着历史纪录所提供的大纲，来创作传奇故事与人性本质的一个技法上的绝佳例证。有关来斯特下令谋杀罗布史塔特的这段故事，则是根据当时的谣言和传统说法，以及文献的记载所写成的，但是史考特本人也发挥了极大的想像力。

KENITRA 盖尼特拉

摩洛哥西北方的一个港都。位于距大西洋 19 公里的塞布河上，拉巴特东北方约 48 公里处。是盖尼特拉省的首府。

盖尼特拉原为一个堡垒要塞，一九二〇年代清理了塞布河的淤泥后，乃形成通往大西洋的航道。该城在法国的保护关系下，由利奥泰元帅(Louis Hubert Lyautey)下令所建造，并且在 1932 年改名为利奥泰港。当摩洛哥于 1956 年脱离法国独立后，它即以盖尼特拉为名。

在二次大战及一九五〇年代，盖尼特拉为美国的海军基地。是木材、矿产以及农产品的主要转运站。人口 135,960(1971)。

KENNAN, George F. 凯南

公元 1904.2.16－　。美国外交官兼外交政策专家。生于威斯康星州的密耳瓦基。1925 年毕业于普林斯顿大学，1926 年进入美国外交界服务。由于美国国务院预料美国将需要一群训练有素的苏联专家，国务院便指派凯南研读俄文及俄国史。1933 年美国承认苏联政府之后，凯南被指派到美国驻莫斯科大使馆，并在苏联、奥地利及捷克的美国使馆服务，使得他对于希特勒及斯大林的政权有直接的了解。

二次大战时，凯南从莫斯科拍了一份有名的电报回国务院，这电报旋即刊登在 1947 年的《外交事务》(*Foreign Affairs*)上，内容是对罗斯福总统试图培养对苏联政权信赖感的作法表达他的保留态度。凯南引据他在苏联的经验，呼吁对苏联的扩张主义采取围堵政策。他把苏联的行为归因为"俄罗斯人在本能上缺少安全感"。不过，他又说苏联对武力的推移高度敏感。由于这个缘故，当在任何情况遇到坚强的抵抗时，俄国人都能轻易地撤退。美国政府之所以采纳杜鲁门主义、马歇尔计划以及北大西洋公约，就是基于凯南的分析所提供的强力理论基础。此后的数十年，围堵政策一直是美国对苏联政策的基础。

1946 年，凯南对马歇尔(George Marshall)和艾奇逊(Dean Acheson)两位国务卿下美国外交政策的形成，有重要的贡献。凯南后来曾担任驻苏联大使(1952)以及驻南斯拉夫大使(1961－62)。

不过，在一九四〇年代末期和一九五〇年代早期，凯南对于美国在对苏联之间的态度上强调反共以及冷战的华丽辞藻，逐渐提出异议。他最后使自己成为美国冷战政策的主要批评者。1957 年，凯南提议美、苏从中欧相互撤军，并且提议让东、西德统一并使其中立化，西方政府及政治家一般都驳斥他的建议是不切实际的。他也声明反对北大西洋公约组织的核武化，并且质疑苏联是否正如美国所估计那么热心战争。一次 1981 年对核武竞赛之危险性的警告，大大地促进了刚萌芽

G.F.凯南　美国外交官兼外交政策专家。

的解除核武运动。凯南反对越南战争。曾在1966年于美国参议院外交委员会发表证词，为反战运动提供了有力的支持。在这几年之间，凯南陆续出版了一系列讨论美、苏关系以及欧洲外交的书籍。

KENNEBEC RIVER 肯纳贝克河

美国缅因州河流，几世纪来对该州经济有重要贡献。发源于木斯海德湖，向南注入大西洋，长约240公里。尚普兰(Samuel de Champlain)曾于1605年驾船逆河而上。1607年波普汉(George Popham)曾试图在该河口设立英国在缅因州的第一个殖民地，但只维持了一年。1646年耶稣会教士德鲁埃利特(Gabriel Druillettes)曾突然来到此河。

肯纳贝克河是纺织、伐木和造纸工厂的主要动力来源。沿河的城市有造船中心巴斯和缅因州首府奥古斯塔。

KENNEBUNK 肯纳邦克

美国缅因州东南城镇，位于约克郡内，位于毛森河及肯纳邦克河畔，波特兰西南35公里处。周围有乳牛和家禽农场，还有许多避暑胜地。

1650年即开始拓殖，是缅因州最古老的城镇之一。在殖民时期，它参加了西印度群岛的海上贸易，它的河滩上建有造船厂。至今还留有许多殖民时期及早期联邦时美观耐用的房屋，其中包括著名的"婚礼蛋糕"之屋。1820年设镇，采议会制。人口6,621。

KENNEBUNKPORT 肯纳邦克波特

美国缅因州西南约克郡境内的市镇。位于大西洋之滨，肯纳邦克河河口，波特兰以南40公里。它是著名的夏日度假胜地，并且有个很大的艺术和文学团体。肯纳邦克波特的街道两旁排列着美观坚固的房子，其中有些建于十八世纪，当时该镇仍是一个水上运输和造船中心。现在该镇的经济以捕鱼业和观光业为主。

1629年开始拓殖，往后两个世纪中曾使用过两个名称(海豚角镇，1653；阿伦戴尔，1717)，直到1821年才正式定名为肯纳邦克波特。采议会制。人口2,952。

KENNEDY 肯尼迪家族

美国政坛上一表现极为杰出的著名家族。家族成员包括约瑟夫·肯尼迪大使(Josephe P. Kennedy)及其三个儿子——美国第三十五任总统约翰·肯尼迪(John F. Kennedy)，前美国司法部长和纽约州参议员罗伯·肯尼迪(Robert F. Kennedy)，以及前马州参议员爱德华·肯尼迪(Edward M. Kennedy)。肯尼迪家族一直笼罩在悲剧的阴影中，约瑟夫·肯尼迪有四位子女在刚成年或事业颠峰时不幸猝逝。

族谱 美国肯尼迪家族的起源可溯自1822年派屈瑞克·肯尼迪(Patrick Kennedy)自爱尔兰威克斯福郡赤手空拳来到波士顿闯天下，时年25岁。派屈瑞克之子——小派屈瑞克(昵称P.J.，1862－1929)在沙龙和金融业赚得一些资产，并在地方政坛上活跃积极担任马州议员。他与当时波士顿市长费兹杰罗(John F. Fitzgerald)结织，1914年10月7日小派屈瑞克之子(即约瑟夫·肯尼迪)与费兹杰罗之女(即罗斯·费兹杰罗)结合。于是，费氏与肯氏，两大家族遂成为波士顿政坛一直由爱尔兰裔控制的传统之一。

肯氏家族的九位子女 约瑟夫·肯尼迪夫妇共育有四子五女。长子小约瑟夫(1915－44)在二次大战时因所驾驶的海军飞机遭敌机击落而殉职。次子约翰(1917－63)，于1953年与贾桂林·鲍威尔(Jacqueline Bouvier)结婚。长女罗斯玛丽(Rosemarry，生于1918年)据证实在成年之前患有智障，目前离家在威斯康星州一所学校内安养晚年。次女凯瑟琳(Kathleen，1920－48)的夫婿哈廷顿侯爵(Hartington)在婚后不久即战死，本人于四年后死于空难。三女尤妮丝(Eunice，生于1922年)，为日后美国驻法和平工作队使节团理事希利维(R. Sargent Shriver)之妻。四女派翠西亚(Patricia，生于1924年)与男演员劳福德(Peter Lawford)结婚，不久离异。三子罗伯(1925－68)，于1950年与斯卡凯尔(Ethel Skakel)结婚。么女珍(Jean，生于1928年)与商人史密斯(Stephen Smith)结婚。老么爱德华(生于1932年)，于1958年与班奈特(Joan Benett)结婚，1981年离异。

竞选总统的野心 一九二〇年代，约瑟夫·肯尼迪聚积了一笔财富，遂立志要使其子女在无财力困难下获得更大成就。长子小约瑟夫原是父亲心目中预定的美国总统候选人，不幸逝世后，竞选总统的责任便交棒给其弟弟们。

约翰·肯尼迪担任国家元首仅三年，便不幸死于狙击手的子弹下；罗伯·肯尼迪也在角逐民主党总统候选人提名时遇害。

约瑟夫对其子女灌输不屈不挠，热爱国家的高尚情操，可由约翰·肯尼迪的一句预言中得到证实，他说："正如我因小约瑟夫的死而踏入政坛，假若明天我发生任何不幸，我的弟弟罗伯将会在参议院为我挣得一席，万一罗伯死了，爱德华也将会在参议院取而代之"。肯尼迪家族藉其对天主教的虔诚信仰而维持不坠，经历每一次跌倒后都能再度站起，决心继志承业，勇往直前。

家族生活 在强烈渴望成功的驱使下，肯尼迪家族的子女们也都能发挥长才，过着充实的生活。肯氏家族的媳妇和夫婿们也都"归化"成为家族的一员，大家同肯共苦。所有女儿、女婿、媳妇们都积极参与政治，协助肯家兄弟竞选公职，并且透过谨慎的慈善活动将快乐带给贫穷家庭。约翰、尤妮丝、派翠西亚、罗伯、珍和爱德华皆各有其子女，全家族经常聚集在马州海恩尼斯港的"聚会地"。子女、甥侄和孙子女们一起参加踢足球等激烈的家族传统游戏，展现出肯家人口兴旺的特色。虽然家族会议也在严肃的气氛下举行，但即使在那时，勇敢无惧的肯家精神亦一直常存。

KENNEDY, Edward Moore 肯尼迪

公元1932.2.22－　。美国参议员、总统候选人及民主党自由派领袖。1960年当选参议员时年仅30岁，在参议院颇孚众望，成为多数党领袖，并为参议院司法委员会主席。

爱德华·肯尼迪乃约瑟夫·肯尼迪及费兹杰罗(Rose Fitzgerald)9个子女中之老么。1951年进入哈佛大学，后于承认在一次考试中作弊而停学。加入美国陆军，1953年以一等兵退伍。重入哈佛就读，1956年以优等成绩毕业。1959年获弗吉尼亚大学法律学位。

约翰·肯尼迪于1958年竞选连任美国参议员时，爱德华为其经理。1960年，他在西部巧妙地经理他兄长的总统竞选。1962年，爱德华当选约翰的参议院旧席位，并在1964年当选连任。他在国内问题上采取一种自由主义立场，而在外交政策方面支持约翰逊的政策。

由于共和党的尼克松当选1968年的总统，爱德华·肯尼迪遂成为争取1972年民主党总统提名的热门人物。1968年其兄罗伯遇刺后，爱德华继承了其多数从者的忠诚和支持。参议院民主党人于1969年1月3日推选他为多数党领袖，肯尼迪也采取主动反对政府的计划。然而1969年7月一个深夜，他开车从马州查帕奎迪克岛(Chappaquiddick)上一座未标示的桥梁跌落，其伴侣科贝琴(Mary Jo Kopechne)淹死。肯尼迪因离开失事现场而服罪。虽然对科贝琴之死在法律上被判没有责任，但他后来对该事件的解释无法使多数人信服，而引起他是否适任总统的问题。遂宣布撤销考虑1972年的总统候选。

1970年及1976年肯尼迪再度当选参议员，虽然他企图连任参议院民主党领袖失败，但于1979年成为司法委员会主席。直言鼓吹租税改革及国民健康保险计划。1979年11月，他宣布竞选总统，1980年从事竞选活动，反对卡特总统的经济政策，建议强制性的工资及价格管制，以应付猖獗的通货膨胀。在赢得10个州的预选后，肯尼迪获得1980年8月民主党全国代表大会代表们的鼎力支持；然而，在争取一次"公开"大会的奋斗失败后，他退出了总统竞选。

在1980年选举后，肯尼迪日益成为民主党反对里根政府的一个焦点。他在诸如核子武器的管制、民权法律的执行、社会福利与失业援助，及国防开支等问题上与里根有强烈的分歧。1982年当选其第五个任期的参议员，1982年12月1日宣布为了个人的理由，他将不再谋求1984年的总统职位。

KENNEDY, Jacqueline Bouvier 肯尼迪

参见 ONASSIS, JACQUELINE KENNEDY.

J.F.肯尼迪　美国第三十五任总统，亦为美国历史上最年轻的总统。

KENNEDY, John Fitzgerald　肯尼迪

公元 1917.5.29－1963.11.22。美国第三十五任总统。为美国历史上最年轻的总统及第一位信奉罗马天主教的总统。约翰·肯尼迪于 1960 年 11 月以些微差距当选总统，但在就位后即获得大多数美国人的支持。其迷人的个性、动人的家族、睿智、旺盛的精力，及决策时的魄力，均令人称道与敬重。

在他不到三年的任期中，应付了古巴、柏林，及其他地区的严重挑战。1963 年一项核子禁试条约缓和了战后初期严重对抗的冷战情势。在国内，肯尼迪的大多数计划并未实现，至约翰逊政府期间才得以完成。然而，在肯尼迪政府期间大力推展的太空计划获得了惊人的成就，使美国声望享誉全球。

一颗刺客的子弹缩短了肯尼迪的总统任期。1963 年 11 月 22 日，肯尼迪乘敞篷车率车队自得克萨斯州达拉斯市街缓缓通过时被射杀。当举国同声哀悼时，来自全世界的显要聚集在华盛顿葬礼处表达他们的敬意。西柏林市长布兰特(Willy Brandt)表达了全世界的损失感，他说："对所有那些冀望公正和平及更佳生活的人而言，一股火焰已熄灭了。"

早年时期

肯尼迪是移民到波士顿的爱尔兰后裔。祖父派屈瑞克·肯尼迪(Patrick J. Kennedy)原为酒店老板，后成为波士顿的统治领袖；父亲约瑟夫·肯尼迪(Joseph Patrick Kennedy)毕业于哈佛大学，25 岁任银行总裁，并娶波士顿市长费兹杰罗(John Francis Fitzgerald)之女为妻。

约翰生于在马萨诸塞州布鲁克莱恩，在 9 个子女中排行第二。幼时住在波士顿郊区一个简陋但舒适的木屋。随着家族的扩大及父亲财富的增加，家族先后迁居布鲁克莱恩及纽约市郊区。约翰有一个幸福的童年生活，在游戏及运动中成长。上非教区性的私立小学，后在康涅狄格州新米尔福德的坎特布里学校就读一年，由罗马天主教俗人授课，并在康涅狄格州沃灵福德的乔特学校受教四年。

约翰似乎是在他长兄约瑟夫的阴影下长大，约瑟夫在家中甚获父母宠爱，在学校中也是一个优秀的学生。刚健但瘦弱的约翰受父亲的鼓励参加学校的体育活动，但参与 6 项运动项目仍未进入学校代表队。1935 年，在同班 112 人中虽以第 64 名毕业于乔特，但他的同班同学选举他为"最有可能成功者"。

1935 年，约翰花了整个夏天在伦敦经济学院读书。后进入普林斯顿大学，但在他大学一年级时的圣诞节假期，因害黄疸病而休学。1936 年秋，进入哈佛大学，专心致志于体育，徒劳无功，在踢足球时伤了背部。他在哈佛的前两年中仍为一个逍遥自在的学生，而后才有所改进。

1937 及 1939 年两次欧洲之旅予肯尼迪直接观察国际政治权力的机会。当他父亲担任驻英大使的第二次旅行期间，他住在美国大使馆，结识报刊记者、政治领袖及外交官。后返回哈佛大学读四年级，写了一篇毕业论文，分析导致 1938 年慕尼黑条约的英国政策。这篇论文于 1940 年以《英国为何酣睡》(*Why England Slept*)为标题出版获评论家好评，赞扬一个 23 岁的作者之冷静判断。1940 年 6 月肯尼迪在哈佛以优等成绩毕业。后来他于 1940 及 1941 年花了几个月的时间在加州史丹佛大学商业研究所研究，并游历拉丁美洲许多国家。

第二次世界大战　肯尼迪强烈支持美国重整军备，并于 1941 年春志愿加入陆军，但因背部旧伤而遭拒绝。是年夏天加强体操运动而于 9 月间为海军接纳。1943 年 3 月，以海军中尉身分在所罗门群岛指挥一艘鱼雷快艇。8 月 2 日当他的快艇在新乔治亚以西巡航时，被一艘日本驱逐舰击沉。他集合生还者并设法使他们到一个岛上去。他拖拉着一名伤兵在海上游了 3 里。一连几天，他冒着生命危险反复游入危险的水域，希望找到一艘救援船。最后遇到两个友善的岛民，以刻在椰子壳上的信息派他们去求援。后得到紫心勋章及海军暨海军陆战队奖章。但他旧日的背伤益加恶化，且感染上疟疾。在背部动手术后，于 1945 年初退伍。

政治生涯

面对选择职业的问题，1945 年肯尼迪在赫斯特(Hearst)报社工作了几个月，报导在旧金山召开的设立联合国之会议。他注意到"俄国好战的态度"。最后他决定投身政治而返回波士顿。他作此选择乃为取代其兄约瑟夫之地位，约瑟夫似乎预定要从事政治，但却在第二次世界大战中阵亡。

当柯利(James M. Curley)经民主党第十一届马州国会选区以压倒性的胜利成为波士顿市长而空下他的众议院席位时，肯尼迪的机会来了。1946 年初，肯尼迪宣布参加 6 月间的民主党预选会。他开始对其他 9 个候选人从事精心策划而积极的竞选活动。他的对手之一称他为"可怜的富小子"，其他的人则指他为门外汉、骗子。但是他仍不停地竞选，依赖个人支持者的强大组织，而非依赖正规的民主党工作人员。在预选会中他的得票数几乎为次高票者之两倍，11 月间他的当选几乎只不过是一个正式手续而已。

作为一个众议员——他在 1948 及 1950 年获得连任——肯尼迪的表决纪录不一，在某些论点上与杜鲁门总统及民主党的政策大异其趣。在国内事务方面，大多数问题他依从政府的"良政"(Fair Deal)政策，效力扫除贫民窟及兴建低廉的公共住宅。身为教育及劳工委员会的委员，撰写温和的报告，同意少数民族反对塔夫脱－哈特莱(Taft－Hartley)法案。在外交方面，他支持杜鲁门主义，但批评其未阻止共产主义在中国之推进。

美国参议院　1952 年 4 月，肯尼迪宣布竞选参议员，对抗共和党现任参议员洛奇(Henry Cabot Lodge)。肯尼迪再度依赖自己的组织，以"肯尼迪将为马州做更多的事"为竞选口号。11 月间，当共和党的艾森豪威尔(Dwight D. Eisenhower)为竞选总统而获得该州时，肯尼迪以 7 万余票击败洛奇。

肯尼迪首先集中力量实践他的竞选口号。在两年结束时，他为马州商人制订了不少的法案。他扩大他的计划以涵盖整个新英格兰，并成功地联合该地区的参议员成为一个有力的表决集团。同时，他支持圣罗伦斯海运公司(St. Lawrence Seaway)及扩大互惠贸易计划。因麦卡锡(Joseph R. McCarthy)参议员为肯尼迪的许多选民所仰慕，故对麦卡锡的政策所引起的困扰问题他采中庸立场。他对某一支持麦卡锡者写道："我始终认为，我们必须警觉于共产主义在国内的威胁及其在国际的扩张。职是之故，我们必须小心翼翼地维持我们对惜处罚有罪者，保护无罪者之传统关切。"1954 年 12 月当参议院表决谴责麦卡锡(以 67 票对 22 票)时，肯尼迪因病住院而未参与表决；但据报导他曾计划发言及投票赞成谴责麦卡锡。

肯尼迪于 1953 年 9 月 12 日娶贾桂林(参见 ONASSIS, JACQUELINE KENNEDY)。两人育有两个子女——卡罗琳(Caroline Bouvier)生于 1957 年 11 月 27

肯尼迪
美国第三十五任总统(1961－63)

生日：1917 年 5 月 29 日生于马州布鲁克莱恩
最高学历：哈佛大学文学士(1940)
宗教：罗马天主教
职业：公务员
婚姻：1953 年 9 月 12 日与贾桂林　(Jacqueline Bouvier)结婚
子女：卡罗琳(1957－)、约翰(1960－)、派屈瑞克(1963)
服役：二次大战时美国海军
政党：民主党
法定所在地：马州
就任前职位：美国参议员
去世：1963 年 11 月 22 日卒于得州达拉斯
埋葬地：弗吉尼亚州阿灵顿国家公墓

日及约翰(John Jr.)生于 1960 年 11 月 25 日。第三个孩子派屈瑞克(Patrick Bouvier)在 1963 年 8 月 7 日出生后两天死亡。

两人结婚后不久，肯尼迪夫人不得不帮助肯尼迪度过一连串的疾病。日益为背伤所苦，他在 1954 年 10 月及 1955 年 2 月接受脊椎骨手术。在他的长期康复期间，从事撰写一本有关 8 位美国参议员著名的政治勇气行为之研究。1956 年以《勇敢者传略》(*Profiles in Courage*)名称出版的这本书获得了 1957 年普立兹传记文学奖。

1955 年 5 月当肯尼迪病愈后回到参议院时，其注意力转向国家及国际问题。曾有批评家抱怨他不是一位"真心的自由主义者"，他告诉一位杂志作者说道："我非常高兴告诉他们，我根本不是一个自由主义者。"但是到了 1957 年，他对公民自由权的问题，采取温和的自由主义立场。他对 1957 年通过的民权法案，则协助南北方妥协而持折衷立场。在密西西比州杰克逊，他坦白声称他接受最高法院 1954 年有关美国公立学校取消种族歧视的裁定。

同年，肯尼迪成为参议院外交委员会委员，支持民主党的大多数政策。其重点从对低度开发地区的军援转为经援。1958 及 1959 年，他以大部分时间及精力贡献于劳工改革立法(在成为参议员后不久，他曾被任命为劳工暨公共福利委员会委员)，但最后被迫接受兰德勒姆－格里芬(Landrum－Griffin)法案，该法案纳入了他的某些改革理论，但对劳工不甚有利。

竞选总统 从 1956 年开始，肯尼迪的目标指向更高的职位。在该年的民主党全国代表大会中，他几乎从田纳西州参议员基福佛(Estes Kefauver)夺得副总统提名。选举后他开始频频在全国演说。许多作家开始推测信奉罗马天主教的肯尼迪能否当选为总统。

1958 年，肯尼迪以超过 874,000 票的优势当选连任参议员，确定了他成为总统提名人的主要竞争者地位。1960 年 1 月正式宣布竞选总统。再度由一强大的私人组织支持，他在几次坚苦奋战的预选会中击败了明尼苏达州参议员韩福瑞(Hubert H. Humphrey)及其他的对手。在党的全国代表大会上，他非常技巧地纠合他的力量对抗德州参议员约翰逊(Lyndon B. Johnson)及史蒂文森(Adlai E. Stevenson)，以致他在第一次投票即获提名。约翰逊成为他的竞选伙伴。

在接受提名时，肯尼迪宣称："我们今天是站在一个新境界的边缘。"以后即用新境界称呼其计划。在对共和党对手尼克松副总统的竞选中，他采取虽属中间路线，却较尼克松所持者多几分自由主义立场，而且在全国进行激烈的竞选加以辩护。

当他与副总统尼克松首度在电视上进行辩论时，他那成熟的外表减弱了共和党批评他太年轻、无经验、不适任总统职位的论据。虽然民意调查预测他会获胜，但他在所投的将近 6,900 万张票中仅以 119,450 张的些微差距当选总统。选举人票是 303 票对尼克松的 219 票。

肯尼迪是首位信奉罗马天主教的美国总统，虽然罗斯福(Theodore Roosevelt)在 1901 年继麦金莱(William McKinley)就任总统时较肯尼迪年轻几个月，但他仍是美国历史上被选出的最年轻总统。肯尼迪的天主教信仰可能获得东部各工业州之帮助，而且尽管他是天主教徒，仍赢得了大部分南方民主党人之支持，但是在中西部及西部，宗教问题显然对他不利。

就任总统

肯尼迪于 1961 年 1 月 20 日就任总统。其整个就职演说皆专注于国际事务，呼吁同胞"始终负起……对抗人类共同敌人：暴政、贫穷、疾病及战争的长期斗争之责。"他的演说被称赞为典型的政治语调。

肯尼迪的内阁代表了美国主要的区域及利益团体。为了使企业界安心，任命共和党员狄龙(C. Douglas Dillon)为财政部长，曾任福特汽车公司董事长的共和党员麦克纳马拉(Robert S. McNamara)为国防部长，曾领导洛克斐勒基金会的腊斯克(Dean Rusk)成为新的国务卿，而史蒂文森被任命为驻联合国大使，总统之弟罗伯·肯尼迪(Robert Francis Kennedy)成为司法部长。

在选举之前，肯尼迪曾计划向国会提出一个类似罗斯福(Franklin D. Roosevelt)就职头"一百天"的广泛立法方案。选举得票数的接近使他较谨慎地进行，但在他就职的最初几个月，他向国会致送了破纪录数量的咨文，建议广泛地计划以促进更快速的经济成长，使经济萧条地区复苏，改进都市住宅及发展，改革税法，修正农业计划，保护及开发天然资源，协助教育，及对老人提供更佳的医疗照顾。实际上，他是在建立他的长远目标。当时，他从国会所获得者只不过是较短程的立法，以促使国家脱离 1961 年轻度的不景气。

1961 年 6 月，肯尼迪总统在维也纳与前苏联共产党总书记赫鲁晓夫会面的情形。

猪湾事件 肯尼迪政府的第一件国际惊人事件爆发于 1961 年 4 月，当时有一支由美国中央情报局训练指导的反卡斯特罗部队企图在古巴猪湾建立一座滩头堡，结果遭到失败。该次入侵行动在肯尼迪就职前即已开始，他虽准许继续进行，但在美国支援的程度上有所修改。肯尼迪愿负"完全责任"，此一在古巴的惨败对新政府而言是一个重大的挫折。它导致海外的批评及反美的情绪。然而在美国，两党的领袖都支持肯尼迪。

柏林危机 从 1961 年暮春至 1962 年暮秋，肯尼迪从事一项与前苏联部长会议主席赫鲁晓夫的实力大测验。此对抗开始于柏林问题。已有若干时日赫鲁晓夫威胁原东德政府签订一项和平条约，予苏联管制通往柏林路线之权。1961 年 6 月肯尼迪与赫鲁晓夫在维也纳会谈两天，肯尼迪希望确信赫鲁晓夫"了解我们的实力与决心"。肯尼迪返回美国时报告该项谈判是暗淡的："我向赫鲁晓夫先生表明，西欧及我们自己的安全与我们在西柏林的驻留及进入权是有密切关系；这些权利是基于法律而非默许；我们有冒任何危险维护这些权利的决心，履行我们对西柏林人民的义务，及他们选择自己未来的权利。"

其后几个月，因共产党建筑柏林围墙阻止东柏林人逃往西方而使柏林危机加重。肯尼迪以大量额外的武器装备及下令三军的许多国民兵及预备役单位进入现役对应。然而，赫鲁晓夫并未与东德签订和约，柏林危机遂平息下来。

古巴危机 自朝鲜战争以来，古巴成为更严重国际危机的舞台。1962 年 10 月 16 日肯尼迪透露了前苏联正在古巴建筑导弹基地之空中侦察照片。苏联可能从这些基地对美国及西半球大部分地区发动核子攻击。在 10 月 22 日一项收音机及电视演说中，肯尼迪宣布美国海空军对一切前往古巴的攻击性武器实施交通封锁。此表示美国战舰将阻止及搜查苏联的船只。

肯尼迪以下述的话表示美国的决心："如果我们的勇气及承诺真正再度为友邦或敌人相信，此一秘密、迅速及不寻常构筑的共产党导弹——在一个熟知与美国及西半球国家有特别及历史关系的地区——是一项故意挑衅及不合理改变现状，此难以为本国接受。"

美国使其封锁生效并保持其三军于战备状态。在焦虑的一星期之内，全世界皆笼罩在可能爆发的核子战争之阴影下。当前往古巴的武装船只返回苏联港口时，紧张情势缓和了一些。腊斯克国务卿道："我们是眼瞪着眼，而我认为另一家伙仅眨眼而已。"后来在 10 月 28 日，肯尼迪与赫鲁晓夫交换照会后，宣布苏联将拆除及撤回在古巴的攻击性武器。以此为依据，美国结束封锁，危机亦告终止。在导弹对抗期间，国际普遍支持肯尼迪，后来他被评价为在冷战中获致有利于西方的一个转捩点。

核子禁试 在另一国际危机方面，肯尼迪

对1961年9月苏联突然恢复核子试验反应强烈。他要求赫鲁晓夫与美国及英国加入一项禁止在大气中实施核子试验的协定。当赫鲁晓夫拒绝该提议时，肯尼迪下令恢复地下试验，并在广泛研究苏联可能的提议后，于1962年3月勉强下令实施新的大气试验。

然而，核子试验问题给予肯尼迪在缓和冷战紧张情势方面最大的成就。1963年8月5日，在冗长的谈判后，美、英、苏签订一项有限核子禁试条约，禁止在大气中试验核子武器。后来由世界上大多数其他国家签署的该项条约，显示了自冷战开始以来第一个军备扩张限制。10月间，美、英、苏等国同意禁止于外太空部署核子武器。肯尼迪之所以愿意与苏联谈判——从一实力的地位——乃欲在东西对抗中回报以好处。

对外援助 1961年入侵古巴失败使肯尼迪集中注意力于满足拉丁美洲的需要，拉丁美洲国家的经济困难使它们易受卡斯特罗式革命之危害。他提议这些共和国与美国缔结一项发展美洲的十年计划——"一项规模庞大、目的崇高的合作努力，旨在满足拉丁美洲人民家庭、工作与土地、健康及学校的基本需要。"此一计划的宪章称为进步同盟(Alliance for Progress)，系于1961年8月由美国及除古巴外的全部拉丁美洲国家签署。该同盟虽然面临许多困难，但获得了大多数拉丁美洲民族的热烈支持，当肯尼迪夫妇于1961年访问委内瑞拉及1962年访问墨西哥时，受到热诚的欢呼。

在东南亚，中国的国际影响迫使肯尼迪加强该地区的防务。在老挝及南越，共产党游击战仍未减弱，肯尼迪修改防卫政策，更着重于适应敌人的丛林战。虽然自1954年曾派了少数美国军事顾问至南越指导反游击作战，但在肯尼迪政府下，其人数从大约700人增至15,000人以上。

1962年当中国与印度发生边境冲突时，肯尼迪下令立即空运武器至印度。然而，肯尼迪认为应付亚洲的共产党，所需者不仅是武力而已，遂指示改由经济援助，使其更为有效。

在全球事务方面，肯尼迪于1961年3月成立和平队(Peace Corps)。透过他的连襟施赖弗(Sargent Shriver)领导的此一计划，鼓励许多年轻的美国人贡献技能，"分担将高尚的生活方式带给人类的伟大工作，乃是自由的基础及和平的一个条件。"

与欧洲的关系 肯尼迪强调美国必须与一个坚强而团结的西欧合作，以应付共产党的威胁。为了期望欧洲共同市场的成长，他从国会获得了1962年的贸易扩张法案——授予他可以大量减低关税的谈判权力。他在1962年7月4日主张"靠我们自己独立行动，无法在全世界建立公平正义，若与其他自由国家联合，必能……协助开发中国家摆脱贫穷的束缚。"

肯尼迪的一个与美国合作强固、团结的欧洲的计划，却遭到法国总统戴高乐之抵制。在防务方面，戴高乐日益采取脱离美国而独立的立场，威胁到北大西洋公约组织的团结。在经济方面，戴高乐否决英国加入欧洲共同市场，破坏了西方联盟各会员国更自由贸易的前景。

国内问题 肯尼迪的国内计划在他整个当政期间大致只是在计划作业阶段。国会并无留意他所要求的租税改革及援助教育计划，而且扼杀了他所提成立一个都市事务部及援助老人医疗的建议。1963年1月他提议削减所得税作为刺激经济成长的一个手段。然而，国会却迟至他死后三个月的1964年2月才通过减税法案。

1962年，肯尼迪提议钢铁加价的行动造成他的政府最引起争论的国内问题之一。是年3月间，他说服联合钢铁工人工会接受一项他称之为"非通货膨胀"的合约。数天后，美国钢铁公司宣布提高价格3.5%。大多数其他钢铁公司亦步其后尘。在其后的三天内，肯尼迪施加强大的压力，以致各公司取消加价措施。但在余波中，商人普遍批评总统对他们有敌意。

民权是肯尼迪所面临最困难的国内问题。虽然肯尼迪的政府给予反种族歧视者强固的法律支持，但在他整个政治生涯中，对民权采取温和的立场。1963年6月，由于要求种族平等的压力增加，肯尼迪遂向全国发表演说，宣称由于黑人的不满情绪，美国面临一个"道德危机"。稍后，他向国会致送一件特别咨文，要求扩大民权立法。和减税法案一样，国会延迟至肯尼迪死后的1964年夏才通过综合民权法案。

暗杀及安葬

1963年11月，肯尼迪总统前往得克萨斯州演说旅行。11月22日在达拉斯，肯尼迪携夫人坐敞篷车通过市街时受到热烈的欢呼。忽然间在中午12点30分，一名刺客射击了几发子弹，有二发子弹击中他的颈部及头部，与肯尼迪夫妇同车的得州州长康纳利(John Connally)则受重伤。肯尼迪被急送到帕克兰纪念医院，约半小时后死亡。在两小时之内，副总统约翰逊宣誓继任总统。

11月24日，在全国及全世界哀悼中，肯尼迪的遗体安放在美国国会圆形大厅供人凭吊。次日，92国的领袖参加国葬，在马车曳着灵柩前往圣马太大教堂作安魂弥撒的途中有百万人夹道致哀。有数百万美国人在电视上收看葬礼，总统被葬于阿灵顿国家公墓的一个斜坡上，他的遗孀在其墓前点燃一个永不熄灭的火焰。

在行刺之日，警察以谋杀总统罪逮捕了24岁的前海军陆战队员奥斯瓦德(Lee Harvey Oswald)。一度曾在苏联居住过的奥斯瓦德于抵抗逮捕时弑杀了达拉斯警察戴比特(J. D. Tippit)。两天后在达拉斯警察局的地下室，一名夜总会所有人鲁比(Jack Ruby)射杀了奥斯瓦德。

11月29日约翰逊总统任命了一个七人委员会，以最高法院院长沃伦(Earl Warren)为主席，彻底调查暗杀案并向全国报告。1964年9月27日公布该委员会报告，认为奥斯瓦德射杀了肯尼迪。为了释清对该谋杀案为一共谋的疑虑，该委员会声明，它"没有发现任何证据"显示奥斯瓦德或鲁比为"暗杀肯尼迪总统的任何国内外共谋团体的一员"。

然而，众议院暗杀委员会在将近两年的调查之后于1979年断定，奥斯瓦德可能为一共谋团体的一分子，该团体可能也包括有组织犯罪集团的成员。

Bibliography

Brauer, Carl M., *John F. Kennedy and the Second Reconstruction* (Columbia Univ. Press 1977).
Fairlie, Henry, *The Kennedy Promise: The Politics of Expectation* (Doubleday 1973).
Manchester, William, *The Death of a President* (Harper 1967).
Miroff, Bruce, *Pragmatic Illusions: The Presidential Politics of John F. Kennedy* (Longman 1976).
Newcomb, Joan L., *John F. Kennedy: An Annotated Bibliography* (Scarecrow 1977).
Paper, Lewis J., *John F. Kennedy: The Promise and the Performance* (Da Capo Press 1980).
Parmet, Herbert S., *Jack: The Struggles of John F. Kennedy* (1980; reprint, Dial Press 1983).
Salinger, Pierre, *With Kennedy* (Doubleday 1966).
Schlesinger, Arthur M., Jr., *A Thousand Days: John F. Kennedy in the White House* (1965; reprint Fawcett 1977).
Sorensen, Theodore C., *The Kennedy Legacy* (Macmillan, N.Y., 1969).
Warren Commission, *The Official Warren Commission Report on the Assassination of President John F. Kennedy* (USGPO 1964).
White, Theodore H., *The Making of the President, 1960* (Atheneum 1961).

KENNEDY, Joseph Patrick 肯尼迪

公元1888.9.6－1969.11.18。美国企业家、政治家，也是约翰·肯尼迪总统的父亲。生于麻州波士顿一中等收入的家庭。1912年毕业于哈佛大学后，便发誓在他35岁时要成为一位百万富翁。他曾暂时担任过马州银行的检查官，1914年任东波士顿银行总裁。一次大战期间，他担任伯利恒造船公司在马州琴夕(Quincy)厂的副总经理。战后，于1919－24年担任海登史东投资银行驻波士顿办事处的经理，一九二〇年代，股票市场中以操作员身分运用过人的才干，大展所长。他也曾对电影院的经营和电影制作产生兴趣，曾有数年是好莱坞电影事业的主要投资者之一，且缩减拍摄成本和重整几家公司。当他在1930年回到东部时，他已拥有500万的财富；而且尽管处在经济萧条时期，他在金融方面的事业却一直很成功。

在政治方面，肯尼迪在1932年支持罗斯福参与总统大选，并在1934年获罗斯福任命为新成立的证券交易委员会主席，借以规范金融界的投机。由于他有效的掌理该机构，折服许多当初极力反对他担任这项职位的人。1937年曾担任过几个月美国航运委员会主席，同年出任国家最高外交职位的驻英大使。虽然他是反纳粹的，但是他怀疑当二次大战在1939年爆发时英国抵抗的能力，更反对美国的参战。1940年11月辞去大使职务。

肯尼迪在1914年和费兹杰罗(Rose Fitzgerald)结婚。他们的3个儿子都成为著名的政治人物：约翰·肯尼迪是美国第三十五任总统，罗伯·肯尼迪(Robert F. Kennedy)

是美国参议员兼总检察长,而爱德华·肯尼迪(Edward M. Kennedy)也是美国的参议员。卒于马州海恩尼斯港(Hyannis Port)。

KENNEDY, Robert Francis 肯尼迪

公元 1925.11.20－1968.6.6。美国政治领袖,曾任美国司法部长、美国参议员,被视为是其兄约翰·肯尼迪总统的政治继承人。

身为一名民主党员及务实的自由主义者,肯尼迪强烈致力于民权,吸引了广大且热烈效忠的拥护者,尤以在苦难的少数民族中为然。仰慕者为他的勇气与人道、对新观念的警觉,及他的启发与博得能干人员的忠诚之能力所感动。肯尼迪对何者为正当具有强烈的信念,常急于努力看到正当之事的完成。其批评者说他无情、投机和取巧。他有一张娃娃脸和少年般的体格,并有一头波涛状的浓发,普遍称之为"鲍比"(Bobby)。他和妻子斯卡凯尔(Ethel Skakel Kennedy)生有 11 个子女,最后一个是在他死后出生的。

早年 生于马州布鲁克莱恩(Brookline),在 9 个孩子中排行第七。较其诸兄弟小,遂不得不依赖充分蓄养胆量和勇气,俾在足球及其他运动竞赛中有优越的表现,这些运动乃其父所提倡以培养子女具竞争性的杰出者。

肯尼迪于 1944 年离开哈佛学院加入海军。退伍后返回哈佛,担任足球的前锋,1948 年毕业。1951 年获得弗吉尼亚大学法学院学位,并取得马州律师资格。

国会调查员 1951－52 年,身为美国司法部刑事处检查官,肯尼迪协助起诉贪污与所得税案。在 1952 年经理约翰·肯尼迪的参议员竞选后,1953 年重回调查工作,担任由麦卡锡(Joseph McCarthy)参议员担任主席的常设调查小组委员会之助理法律顾问。七个月后,在该小组委员会的民主党参议员退出以抗议麦卡锡的方法后,肯尼迪辞职。

1954 年,肯尼迪重新加入该小组委员会,在新任主席麦克莱伦(John McClellan)参议员下先后担任少数党法律顾问及多数党首席法律顾问。1957 年,麦克莱伦与肯尼迪一同服务于有关劳工与管理方面不当活动的参议院选举委员会,分别担任主席与首席法律顾问。肯尼迪揭露了卡车司机国际工人兄弟会主席贝克(David Beck)和继任者霍法(James Hoffa)与黑社会挂钩诚之内幕。

司法部长 1960 年肯尼迪离开麦克莱伦委员会,处理其兄约翰·肯尼迪的总统竞选。以 35 岁之龄,成为约翰·肯尼迪内阁的司法部长。他极力维护民权,加速执行选举权与取消学校种族隔离,成功地诉清州际商业委员会禁止汽车总站及州际汽车上的种族歧视,以及协助争取 1964 年的民权法案。是肯尼迪总统有关外交、国家安全、内政,及政治管理的主要顾问。

其兄的遇刺使肯尼迪陷于长期的失望状态,但仍在约翰逊(Lyndon Johnson)下续任司法部长。在约翰逊表示他从不选择肯尼迪为 1964 年的副总统后,肯尼迪决定居于纽约竞选参议员。并于 1964 年 11 月轻易当选。

参议员 在参议院,肯尼迪主张比约翰逊政府所提出更进步的社会政策。他拥护反贫穷计划,医疗保险、教育,及其他改善黑人、波多黎各人、美国印第安人及墨西哥裔美人生活的计划。他强烈批评政府的扩大越南战争,要求停止轰炸北越,及在南越政府中给予越共一个地位。

竞选总统及遇刺 普遍认为有朝一日肯尼迪将继其兄竞选总统,他最初不愿向约翰逊挑战争取 1968 年的提名。然而,在麦卡锡于新罕布什尔州预选会上胜利后,肯尼迪于 1968 年 3 月 16 日宣布竞选总统。约翰逊后来退出竞选,但肯尼迪仍面临党的专业人员、大企业家及劳工领袖的强烈反对,其中大多支持韩福瑞(Hubert Humphrey)副总统。肯尼迪借充满情感的竞选,引起支持者的狂热。在他参加的 6 个总统预选会上,获胜 5 个,包括 6 月 4 日在加州举行的预选会。

6 月 5 日午夜后不久,肯尼迪在洛杉矶国宾大饭店(Ambassador Hotel)举行的一项胜利庆祝会上,向他的支持者演说。当他通过厨房离开舞厅时,被射击了 3 次,1 发子弹进入脑部。子弹击中的其他 5 个人伤势较不严重。25 小时后卒于洛杉矶和善的撒马里亚人医院(Good Samaritan Hospital),葬于阿灵顿国家公墓。射击后立即被捕的一个阿拉伯移民沙汉(Sirhan Bishara Sirhan)后来以一级谋杀罪起诉,1969 年 4 月定罪。

左 R.F.肯尼迪 美国政治领袖。
下 1968 年,R.F.肯尼迪遇刺身亡。

Bibliography
Halberstam, David, *The Unfinished Odyssey of Robert Kennedy* (Random 1968).

KENNEDY, Cape 肯尼迪角

参见 CAPE CANAVERAL.

KENNEDY LENTER FOR THE PERFORMING ARTS 肯尼迪表演艺术中心

美国国家文化中心,1971 年完成,位于华盛顿特区,临波多马克河。

肯尼迪表演艺术中心是 1958 年通过"国家文化中心法案"而设立,作为全国及华盛顿特区表演艺术的场地。史蒂文斯(Roger L. Stevens)为中心的总负责人,他筹募私人基金同时也募集国会提供的公共基金,总数共达七千万美元。1964 年国会提出修正案,将这座华盛顿唯一的公共纪念馆献给前总统肯尼迪(John F. Kennedy)。

这座中心由建筑师史东(Edward Durell Stone)设计,共有四个剧院:歌剧院、音乐厅、艾森豪剧院及梯形剧场。高 195 米,外表为白色卡拉拉大理石,这是意大利为纪念肯尼迪总统所赠,中心内部及环绕的公园为各国馈赠的艺术杰作。

肯尼迪中心提供戏剧、舞蹈、音乐及歌剧等表演场地,有来自全国及世界各地的一流艺术家表演,也提供各式随兴表演及公共服务项目,为美国国家交响乐团、华盛顿歌剧团及美国电影学会所在地,国家公园服务亦在此设有大楼及场地。

中心的信托委员会由 30 名公民组成,经总统任命,任期十年,另外有 15 名代表是来自政府的立法及行政部门的常任委员。

KENNEDY SPACE CENTER 肯尼迪太空中心

参见 CAPE CANAVERAL.

KENNELLY, Arthur Edwin 肯涅利

公元 1861.12.17－1939.6.18。美国电力工程师。生于印度孟买(Bombay)。1876－87 年间,为东方电报公司的电报操作员与电工技师,该公司当时正经营一条英国与印度间的海底电缆。1887 年加入新泽西州西奥兰治(West Orange)的爱迪生实验室,1894 年离开,并成立休斯顿与肯涅利电力顾问公司。1902－30 年获聘哈佛大学电力工程教授。卒于波士顿。

肯涅利对电学理论的贡献是利用复数与复数超越函数来解决交流传输问题。1902 年与亥维赛(Oliver Heaviside)证明在较高的大气层中存在一个电离层,能够反射无线电信号,也协助修订 MKS(米－公斤－秒)制的电力单位。

KENNER 肯纳

美国路易斯安那州东南杰斐逊郡内的住宅和工业城市,位于新奥尔良以西 16 公里处。肯纳市临密西西比河,是红木箱、酒桶及安全火柴等木材成品,及附近农场蔬菜的水上运输中心。新奥尔良国际机场即设于此地。

肯纳建于 1885 年，并以肯纳(William Kenner)之名命名，因整块地都是在他的甘蔗园上规划建设的。1952 年设市，采市长－议会制。人口 66,382。

KENNEWICK 肯纳威克

美国华盛顿州东南部城市，位于本顿郡内，西雅图东南 298 公里处。是哥伦比亚河畔的港口城市，在李奇兰(Richland)东南，与帕斯科(Pasco)隔河相望。这三个城市组成了有名的"三联市"，附近的汉福德(Hanford)有一处建于二次大战期间的原子能设施——美国能源部能源中心。哥伦比亚河上的麦克耐瑞以及蛇河上的冰港等水坝提供了丰富的水电和大量的灌溉用水，使该市人口迅速增加。

由于冬季短促，这个地区是华盛顿州最好的葡萄种植区之一。周围肥沃且灌溉良好的农田产有樱桃、紫苜蓿、玉米、大豆及甜菜，并经肯纳威克加工转运至其他地区。该地的主要产品还包括化学制品、印刷材料和纸浆。

肯纳威克于灌溉工程将水引入该地区一年之后的 1904 年设市，采议会－经理制。人口 34,397。

KENNY, Elizabeth 肯倪

公元 1886.9.20－1952.11.30。澳大利亚护士，以善于照顾小儿麻痹患者闻名。生于新南威尔斯的沃里亚尔达(Warialda)。在澳大利亚未开垦的乡镇照料小儿麻痹患者时，她对正规以石膏及夹板固定肢体的治疗并不熟悉。肯倪发明的方法是以刺激和再教育那些麻痹的肌肉，此法后来证明对早期病人十分有效。一次大战时由于担任军队的运输护士，使原来工作因而中断。战后重回照料小麻痹患者的岗位。尽管她的方法受到许多保守派医生的反对，昆士兰政府仍于 1933 年赞助她在汤斯维尔(Townsville)成立一家诊所。

1940 年肯倪姐妹(护士在澳大利亚及英国常被称为姐妹)到美国旅行，并应美国国家婴儿麻痹基金会及明尼苏达大学之邀在明尼亚波利总医院演讲，并示范她的治疗方法。该法受到美国医学学会的认可。1942 年肯倪姐妹学院成立于明尼亚波利，以训练护士及物理治疗师。随后各地的诊所纷纷改采肯倪的方法。逝于昆士兰的土鸟巴(Toowoomba)。

KENOSHA 基诺沙

美国威斯康星州东南部城市，基诺沙郡的工业城及交通中心。坐落于密歇根湖畔，密耳瓦基以南 56 公里处。基诺沙是广阔的机械化农业区中一个重要的贸易中心。重要的制造业产品包括汽车、乐器、工具、纺织品、电线、内衣、铜条、自来水管安装设备、肥料、消防器材、酸果蔓食品、牛奶制品以及食品和牛奶加工设备。

迦太基学院和威斯康星大学帕克塞分校就设在基诺沙，该市并且是美国理发店四重唱保护与励鼓协会的全国总部所在地。基诺沙市有该市沿密歇根湖的大部分湖滩，并已开发成公园。郡法院大楼、历史博物馆、艺术博物馆，以及其他一些公共建筑都位于交通十分方便的市中心。

基诺沙于 1835 年拓殖，最初被称做狗鱼湖港，后改称南港。1850 年定名为基诺沙(印第安语意为"狗鱼"或"小狗鱼")并设市，市政采市长－议会制。人口 77,685。

KENSETT, John Frederick 肯塞特

公元 1818.3.22－1872.12.14。美国艺术家，为哈得孙河画派的一员。生于康涅狄格州赤夏。早期接受的训练是要成为雕刻家，启蒙老师是其父托马斯(Thomas Kensett)，后为舅舅达格特(Alfred Daggett)。一八三〇年代末期，当他仍为纽约的美国钞票公司工作时，结识了杜兰德(Asher Brown Durand)、卡西利尔(John William Casilear)以及罗西特(Thomas Prichard Rossiten)等人，并且在 1840 年同赴欧洲。

肯塞特在欧洲停留 7 年，游历英国、意大利、法国和德国并且作画。旅居国外对他个人的绘画能力与声誉都有很大的帮助。1845 年，参加伦敦皇家学院的展出。

返美之后，他已成为知名的风景画家，尤其以意大利的风景为著。1849 年被选为国家学院的院士。定居纽约市，因而被归为哈得孙河画派，其实他遍游东部各州，包括东岸及山区，1866 年甚至到科罗拉多旅行。卒于纽约市。

肯塞特的作品皆在画室完成，参考他的写生素描。他的风景画多无轮廓，也没有戏剧性的效果。《乔治湖》(*Lake George*, 1869；纽约大都会艺术博物馆收藏)即以其空间之清明、压抑的气氛、薄雾与光之微妙处理为著。成熟期的作品则结合了对细节丰富的印象及生动的描绘技巧。

KENSINGTON AND CHELSEA 肯辛顿－切尔西

英格兰大伦敦 32 个自治市之一，于 1965 年肯辛顿自治市以及切尔西自治市合并而成。位于泰晤士河的北岸，东北与威斯敏斯特接邻，北与布伦特、西与哈默史密斯(Hammersmith)毗邻。面积大约 1,200 公顷。

这个自治市主要为住宅区，有时髦的购物区、公寓及办公室。肯辛顿宫殿，即维多利亚皇后的诞生地，接邻肯辛顿花园，现为市立公园。南部的肯辛顿有许多学院及博物馆，如维多利亚和亚伯特博物馆、科学博物馆以及皇家艺术学院。雷恩(Christopher Wren)的皇家军医院(1682－92)，位在切尔西。人口 149,900(1979)。

KENSINGTON RUNE STONE 肯辛顿古文石碑

公元 1898 年瑞典裔农夫欧曼(Olof Ohman)在明尼苏达州的肯辛顿附近发现刻有北欧古文的石碑。在重 90 公斤的石碑上，刻有一段北欧古文及中世纪日耳曼人与斯堪的那维亚人所使用的字母。据称它记载了 1362 年印第安人攻击挪威探险队的经过，因此被用来证明挪威人早在"前哥伦布时期"即已在北美内地探险的推测。

然而，经过仔细检查之后，发现刻在石碑上的 28 个北欧古文字，仅有 14 个曾在十四世纪时出现过。此外，其上所使用的 64 个单字中，有 45 个是近代或虚构的瑞典和丹麦－挪威文。至于埋藏石碑的树，根据目击者判断，树龄绝不超过 20 年。现在，大多数学者都同意石碑是伪造的，而可能涉嫌的主角就是欧曼，但直到 1935 年他去世前仍否认这项罪名。目前石碑收藏于明尼苏达州亚历山大的博物馆里。

KENT, Fair Maid of 肯特美女

英国史上对英王爱德华一世的幼子，肯特伯爵埃德蒙(Edmund)之女胡安(Joan, 1328－85)的称呼。根据当代法国记事者傅华萨(Jean Froissart)写道，她是"当时全英国最美丽的女人"。

她的首任丈夫是霍兰(Thomas Holland)爵士，1360 年霍兰因她之故获得肯特伯爵头衔，却于数月后去世。1361 年她又嫁给威尔斯王子(爱德华三世之子黑王子)爱德华。

KENT, James 肯特

公元 1763.7.31－1847.12.12。美国法官兼法学家，对于建立美国衡平法的基本原则具有影响力。生于纽约州布鲁斯特(Brewster)附近。1781 年从耶鲁毕业后进入纽约州波基普西(Poughkeepsie)攻读法律，1785 年获得律师资格后开始在当地执业。为具有强烈信念的联邦主义者，1790 年和 1792 年当选为纽约州州议员。1793 年迁居纽约市，为哥伦比亚大学的第一位法学教授(1794－98)，1796－98 年间担任衡平法法院的代理推事，1797－98 年间担任市地方法院推事。1798 年成为纽约州最高法院法官，1804 年成为该法院的院长，1814 年被任命为该州衡平法院大法官(当时是该州最高级的司法官员)。

身为衡平法法院的大法官，肯特在复兴美国衡平法学上扮演一个重要的角色，该学门自美国独立后就在美国悄悄地消失。肯特大量引进布莱克斯通(William Blackstone)的注释以及英国的判例，同时也研究罗马法和大陆法系国家的法律制度，并且评估及说明美国宪法典据与变迁的情形。他是纽约州中首位以文字记录意见遗留给后代的法官，这些文件仍被视为具有价值的法律解释及衡平法的原则。从哥伦比亚大学退休后，他将学校的演说重新撰写及扩充，以《论美国法律》一书于 1826－30 年分成四册出版。处理国际法、美国宪法、州法、人权法、动产以及不动产之工作使他赢得"美国衡平法之父"以及"美国的布莱克斯通"等头衔。卒于纽约市。

KENT, Rockwell 肯特

公元 1882.6.21－1971.3.13。美国艺术家和作家。生于纽约州塔里敦高地(Tarrytown Heights)。曾在哥伦比亚大学修习过建筑，亦曾在亨利(Robert Henri)、蔡斯(William Merritt Chase)及柴耶尔(Abbott Thayer)等人门下学习平面艺术。他遍游各地，并为杂志与出版商绘制插图。

1920 年肯特的游记《荒地，阿拉斯加寂静之旅》(*Wilderness, A Journal of Quiet Adventure in Alaska*)出版之后始声名大噪。此为他第一本游记，自己撰文、插画。《旅行》(*Voyaging*, 1924)的背景为火地岛区(Tierra del Fuego)，《东北》(*N by E*, 1930)和《萨拉密那》(*Salamina*, 1935)则描述阿拉斯加。《罗克维尔肯提安那》(*Rockwellkentiana*, 1933)、《这是我自己的》(*This Is My Own*, 1940)和《上帝！是我》(*It's Me O Lord*, 1955)与他自己的生活和作品有较直接的关系。肯特的作品中，以插画最为有名，尤其是古典文学作品的插图。他大胆地运用黑色的色块及线条作为结构主体。绘画则多为风景画。

虽然在艺术上肯特算是保守派，但是在政治上他认为自己是个"革命分子"。他发表的个人主义言论为他带来了声望，同时也因此遭到调查。1938 年他将爱斯基摩一则煽动性的消息描绘入华盛顿特区邮局一幅壁画中，在遭受公开抨击后壁画被涂销。1950 年当他由共产世界如莫斯科等地回到美国时，其护照被作废。卒于纽约州的普拉兹堡(Platts-burgh)。

KENT, William 肯特

公元 1685.1.1－1748.4.12。英国建筑师、景观设计家及画家。生于约克夏的布立林顿。1709 年前往意大利，在罗马学习绘画。1719 年，在其良师兼益友——布立林顿勋爵博伊尔(Richard Boyle)的赞助下，返回英国。

肯特原只是一名平庸的画家，一七三〇年代经由布立林顿的引导，才改学建筑，承袭了意大利建筑家帕拉弟奥(Palladian)的建筑风格。在诺福克境内的霍克汉会堂(Holkham Hall)于 1734 年开放，被认为是肯特的杰作，而布立林顿勋爵对此设计亦显然有伟大的贡献。其圆柱式的大理石会堂入口加上富丽堂皇的楼梯间，颇富盛名。其他作品包括他死后的建筑佳作——于 1750 年开放的伦敦马场，主要特色在其室内的设计风格，显示受英国建筑师琼斯(Inigo Jones)的影响。

肯特最恒久的贡献在于景观建筑设计方面，利用最自然的花园简朴设计，大事改革成正式的房宅正面设计。逝于伦敦。

KENT 肯特

英格兰极东南方的一个郡，它的顶端在多佛(Dover)距法国海岸仅 35 公里。肯特位在泰晤士河及其支流的北方，东南则临多佛海峡，西南至索塞克斯(Sussex)，西部与索立郡(Surrey)和伦敦相邻。肯特的东西长约 100 公里、自北至南则有 64 公里。面积大约 3,950 平方公里。人口有 1,456,100 人(1979)。这个郡的中心点在美斯顿(Maidstone)。

地理特性 白垩土质的北部丘陵从西向东延展穿过此郡，一直到著名的多佛"白色峭壁"，福克斯顿(Folkestone)及珊奈特岛(Isle of Thanet)的峭壁(因为宛特塞海峡 Wantsum channel 被淤泥塞住，而不再是一个真的岛屿)。珊奈特以西的海岸线稳定下降，形成一群纷乱的小湾，和瑟匹岛(Sheppey)西部的泥滩。瑟匹岛位于麦德威河(Medway)的河口，此河是肯特主要的河流。西南则自福克斯顿的一长条受侵蚀的沙岸，延伸至丹支内(Dungeness)，该小石子的海滩以每年平均 5.4 米的速度向外延伸。整个海岸受到许多游客的喜爱欢迎。马基特(Margate)、蓝盖特(Ramsgate)及福克斯顿是最大的游乐休憩场所。自从十七世纪开始顿布立治威(Tunbridge Wells)一直是主要的内陆休憩游乐区。

北部丘陵曾经与索塞克斯的南部丘陵由白垩土的拱路相连，并延展到法国。这个拱路及其底部已被腐蚀，因而留下维尔德(Weald)，现今为富庶的农业区，但是这里曾经有许多铁工厂以燃烧安达瑞答(Anderida)森林树木所得的木炭来制铁，而今此森林已化为乌有。麦德威河与斯托尔河(Stour)切过山峡穿过北部丘陵。哥德文沙(Goodwin Sands)的形成是一著名的海岸变化，它位代耳(Deal)及蓝盖特间的海外，而且对于船行是一危险的地点，特别是该沙滩经常改变位置及形状。另一处是拉姆尼沼泽(Romney Marsh)的新生地，其面积有 17,800 公顷。介于福克斯顿及多佛间的窝蓝(Warren)，由于灰色的中绿砂统峭壁易于崩塌，因此化石丰富。丹支内正稳定的扩大其范围，但是沿着北海岸到海司(Hythe)昂贵的保护工作是必要的。

经济活动 多佛是英格兰最重要的港口，为往来海峡的海上交通要地。较小的港口在福克斯顿、蓝盖特、马基特、怀斯台布(Whitstable)、法弗舍地(Faversham)、希奈斯(Sheerness)以及罗彻斯特(Rochester)；麦德威河可航行到美斯顿。

肯特因为它的各种果园和葆草花园、以及精致的栽培法而有英格兰花园的美誉。北部盛产樱桃，法弗舍姆有一大型的水果包装站。园艺研究所位在东马灵(East Malling)，伦敦大学的农业学校在畏(Wye)。已经开垦的拉姆尼沼泽新生地在英格兰有最佳的羊群饲养地。怀斯台布以生产牡蛎而闻名。

主要的工业集中在西北部，其他分布于罗彻斯特、占松(Chatham)、吉令干(Gillingham)及麦德威河口的斯特鲁德(Strood)。在亚艾尔斯福德河(Aylsford)的上游，有重要的造纸厂。在格雷恩岛上(Grain)则有石油设备，希奈斯有炼钢厂，沿着泰晤士河到伦敦沿岸有许多不同的工业活动。丹支内有一座核能发电厂。

历史及据点 肯特的历史不仅悠久而且重要。公元前一世纪罗马人首次登陆此地，并且在里奇伯勒(Richborough)及其他地方留下许多军港遗迹。圣奥古斯丁(Saint Augustine)于 597 年在里奇伯勒附近上岸，并且使国王艾瑟柏特(Æthelbert)改信基督教。并在坎特布里(Canterbury)留下纪念碑，即英格兰教会首席主教之教区。撒克逊人登陆后，即在肯特郡内留下许多地名作为其移民的证据。

许多城堡，有些如多佛仍然壮观地保存着，有些已成废墟，有些改为住家或是庄园房舍。坎特布里大教堂是最卓越的宗教建筑。罗彻斯特大教堂虽然在建筑上居次要地位，但其历史意义尤为重要。鲁林斯顿(Lullingstone)有一座礼拜堂的废墟(350)，为基督教在英国的最早据点。坎特布里的国王学校，虽然由亨利八世所创建，但是它早在七世纪初期即存在至今。现代中有无数的军队已历经福克斯顿与多佛的战争。

KENT 肯特

美国俄亥俄州东北部波蒂奇郡(Portage)境内的城市。滨凯霍加河，距亚克朗东北 18 公里，克利夫兰东南 55 公里处。以"树城"之称而著名的肯特是大卫树木专家公司的总部所在地。工业产品包括铸件、橡胶和塑胶制品、钻井设备、公共汽车、摩托车、压缩机、螺帽螺栓、钢铁制品、体育用品、公路保修专用车辆和机械。教育机构有肯特州立大学，附近还有海拉姆学院和波希克商业学院。

该市于 1805 年首次拓殖，最初称为里兹伯格(Riedsburg)，后改名富兰克林密尔斯(Franklin Mills)。1867 年俄亥俄州议会在本地设置肯特村(以一位铁路建设倡导者肯特 Marvin Kent 之名命名)，1920 年设市。采议会－经理制。人口 26,164。

KENT 肯特

美国华盛顿州中西部城市，位于王郡境内，普吉海峡附近，西雅图以南 29 公里处，肯特主要是居民住宅区，附带小规模的工业，附近有乳牛场及以种植蔬菜和各种浆果为主的机械化农场，不过正逐步被工业所取代。工业包括电子产品、蔬菜和水果罐头加工、冷藏设备以及温室设施等。其他产品有家具、服饰、木材、木器、板条箱、五金、陶器、化学制品、玻璃、塑胶、钓鱼用具以及电话和电话交换机等。附近的普吉海峡有威水州立公园。喀斯升山和奥林匹克山也离此不远。

该市于 1853 年首次拓殖，原名提图斯维尔(Titusville)。英吉利郡成立后，于 1885 年改名为肯特。1890 年设镇。采市长－议会制。人口 23,152。

KENT ISLAND 肯特岛

美国乞沙比克湾中最大的岛屿，现属马里兰州安妮女王郡。长约 24 公里，宽 1.6～10 公里不等，与赤斯特河相对。一座长 11 公里的大桥把肯特岛与马里兰州的主海岸连结在一起，将它与东岸隔开的狭长水道上也建有桥梁。该岛是一观光胜地，产业包括渔业、牡蛎养殖及鱼类加工等。它是英国在马里兰的第一个殖民地，1631 年由克莱本(William Claiborne)建立。他当时声称该岛属于弗吉尼亚。1632 年当该岛转让给巴尔的摩勋爵卡尔佛特(George Calvert)时，克莱本曾起而争取，这个问题于 1657 年才得以解决。

KENT STATE TRAGEDY 肯特大学惨案

越南战争期间，美国国内反战声浪最高的地区是各大学校园。虽然学生的不安情绪是全国性的，但是俄亥俄州死了 4 名肯特州立大学学生的事件，却将人心激至最高点。

1970 年 5 月 4 日，禁卫队员被召至肯特大学以驱散反战集会。据目击者指出，当时那些士兵不断被石块掷中，于是在没有警告之下，士兵们开火打死了 4 名学生，并伤及十多人。引起士兵开火的真正原因一直不明确，而且也未引起责难，但是这件惨案燃起全美人民的怒火，并使美国人从参战的迷惘中清醒过来。

KENT STATE UNIVERSITY 肯特州立大学

美国俄亥俄州肯特市一所州政府管理的高等教育单位。该校提供学士、硕士、博士学位，授课范围包括文科、理科、企管、教育、艺术，此外尚有护校及研究所。肯特大学将大学教育推广到各城市，如阿什塔比拉坎吞、东利物浦、沙连、新费城和宽蓝，授予修满二年课程的学位。该校学生总数(包括二年制修业的学生)共有 2 万人左右。

肯特州立大学于 1910 年建校之初，原名肯特州立师范学校，1915 年更名为肯特州立师范学院，1929 年再更名为肯特州立学院，1935 年才改采现名。

KENT'S CAVERN 肯特穴

英国得文夏托基港(Torquay)附近的洞窟。是早先人类活动所遗留下来的著名遗迹。此洞窟主要是由两个互相平行的通室所构成，每一通室又可分为许多宽度从 0.9～1.8 米、最高高度为 9 米的小洞窟，由于有自然的通风设备，故温度始终保持在 11℃左右。

此洞窟最先是在 1865 年由英国科学发展协会和托基自然历史协会在从事科学探险时所发现。发掘出的遗物包括巨象及犀牛的骨头、短头颅人类的头颅和旧石器时代末期形态的颚骨片段；打火石与骨制农具，使我们联想到那些洞窟为尼安德塔人的居住，因此被认为是最早居住在英国的人类。

肯塔基州为美国东南部偏中的一州，烟草是该州最重要的农作物，图为肯塔基州烟草种植情形。

肯塔基州

纲 要

章节	页	章节	页
1.土地	256	5.教育与文化	264
2.人民	262	6.游憩与名胜	264
3.经济	262	7.历史	265
4.政府	263		

KENTUCKY 肯塔基州

美国东南部偏中的一州。西北和北邻伊利诺伊、印第安那和俄亥俄州，东接西弗吉尼亚和弗吉尼亚州，南隔田纳西州，西沿密西西比河与密苏里州交界。"肯塔基"以及此一名称的各种早期形式被视为起源于印第安的易洛魁族或切罗基族。肯塔基的意义包括"黑暗和血腥"之地、"大草原"、"草地"、"不毛之地"及"明日之地"等。

肯塔基以蓝草州(Bluegrass，早熟禾属)之名广为人知，但只有春季时节蓝草区的草才呈现铜青色，此乃因青色的花粉囊所形成。州以蓝草区和其他种植区的富庶农业、肯塔基大赛(Kentucky Derby)及多采多姿的拓荒史著称。并以特殊的地形闻名，几代以来此一特殊地形将该区划分成东部山脉的落后地带与中、西部的文化区。它是美国四个以"共和国"(commonwealth)之名称呼的州之一。

1. 土地

肯塔基状若不规则的三角形，或如同幽默作家、道地的肯塔基人科布(Irvin S. Cobb)所说，像一只正待爬起的骆驼形状。东西最长 680 公里，最宽 290 公里。

肯塔基介于阿帕拉契山脉系统与密西西比河之间。地势向西南倾斜。最高点是西南部昆布兰高原的黑山，海拔 1,263 米；最低点是密西西比河畔的福耳敦郡(Fulton)，海拔 78 米。地势最高的地区林木繁茂，山区峡谷纵横，其中以历史久远的昆布兰山口最著名。

主要自然区 该州分为 7 个地理区，包括蓝草区、诺布斯区(Knobs)、昆布兰高原、薄荷区(Pennyroyal，当地发音 Pennyrile)、西部煤田区、杰克逊购地区及俄亥俄河沙洲。

蓝草区位于中北部，由北部延伸至俄亥俄河畔，系肯塔基最富庶的农业区。由 3 大地带所组成：最肥沃的勒星敦－辛西雅那石灰岩带，围绕内蓝草区的伊甸页岩带，地形崎岖，覆盖浅薄、贫瘠的上层土，仅可行有限的农业，以及蓝草区最外缘的梅斯维尔－李奇蒙石灰岩带，是一处繁盛的农业区，覆盖肥厚的上层土，含磷量高。

诺布斯区是一处狭长、新月形的圆锥状丘陵区，面积大约 5,700 平方公里，从俄亥俄河上游的万斯堡(Vanceburg)到俄亥俄瀑布

下方的西点环绕蓝草区，作不规则分布。特色为山脊陡峭，以穆德洛丘陵(Muldraugh Hills)最著名，而且林木茂盛，河床遭切割及土壤品质的肥瘠变化不一。

昆布兰高原位于诺布斯区东方，由西弗吉尼亚－弗吉尼亚州州界往西南延伸至田纳西州边境。此东部山脉区被肯塔基其他区明显地衬托出来，占全州面积四分之一以上。包括派恩山岭和阿帕拉契山脉的一部分，涵盖哈伦郡(Harlan)境内的全州最高点。林木繁茂的昆布兰高原为不规则走向的山岭和峡谷所围绕，迫使早期移民居于有限的地区。

薄荷区，或称密西西比高原，位于诺布斯区南方，延伸于昆布兰高原和田纳西河之间。薄荷之名因当地所产的芳香薄荷植物而来。该区有许多大型的石灰岩洞，以马默斯岩洞(Mammoth Cave)最重要。与蓝草区一样，薄荷区是一处重要的农业区。

西部煤田区环绕薄荷区的西北端，濒临俄亥俄河。霍普金斯郡是肯塔基第一处商业采煤区，至今仍是全州最大的产煤郡。

杰克逊购地区属于从佛罗里达连至伊利诺伊州的东墨西哥湾海岸平原。包含肯塔基最西部 8 郡，绵延至密西西比河畔。此区的农业和生活方式与美国南部相似。肯塔基大部分黑色烟草便产于此地。

肯塔基第七大地理区俄亥俄河沙洲，是临俄亥俄河的不规则浅沙洲，由西弗吉尼亚边界的大桑迪河(Big Sandy R.)口往西绵延至昆布兰山口。位于俄亥俄河泛滥平原内。

河川及湖泊 肯塔基可通航的河川流域长 4,830 公里。最重要的河川是俄亥俄河，流贯本州北界，从大桑迪河口的卡特利茨堡(Catlettsburg)流往威克利夫(Wickliffe)上方，在此与密西西比河交汇。1784 年弗吉尼亚州割让俄亥俄河以北的地方予美国联邦政府时，仍保有该河川所有权。1792 年肯塔基脱离弗吉尼亚州设州后，河川所有权便归本州所有。因此肯塔基的北界延伸至俄亥俄、印第安那、伊利诺州境内的俄亥俄河北岸的低水位标。1980 年美国最高法院适用 1792 年绘制的州界，因而解决了本州与俄亥俄之间的边界争议。

许多河川由东部山脉流贯而下，注入俄亥俄河。最东部的河川是大桑迪河，发源于弗吉尼亚州。利金河(Licking R.)发源于西弗吉尼亚边界附近的乌戈分郡山区，在辛辛那提(Cincinnati)对岸的科文顿(Covington)和新港之间与俄亥俄河汇流。3 条河川在比蒂维尔(Beattyville)汇流成肯塔基河，由此贯穿蓝草区，抵达俄亥俄河畔的卡罗尔顿(Carrollton)。沿岸水闸遍布，使得肯塔基河变成一条深缓的航道。肯塔基河南方为绿河及巴伦河，将密西西比高原分割为二。昆布兰河发源于莱彻郡(Letcher)丘陵地，横贯本州后穿过门罗郡界，进入田纳西州。由特里格郡再度流入肯塔基，在史密斯兰(Smithland)与俄亥俄河汇合。第二重要的河川是田纳西河，沿卡洛威－特里格郡界流至帕度卡(Paducah)。

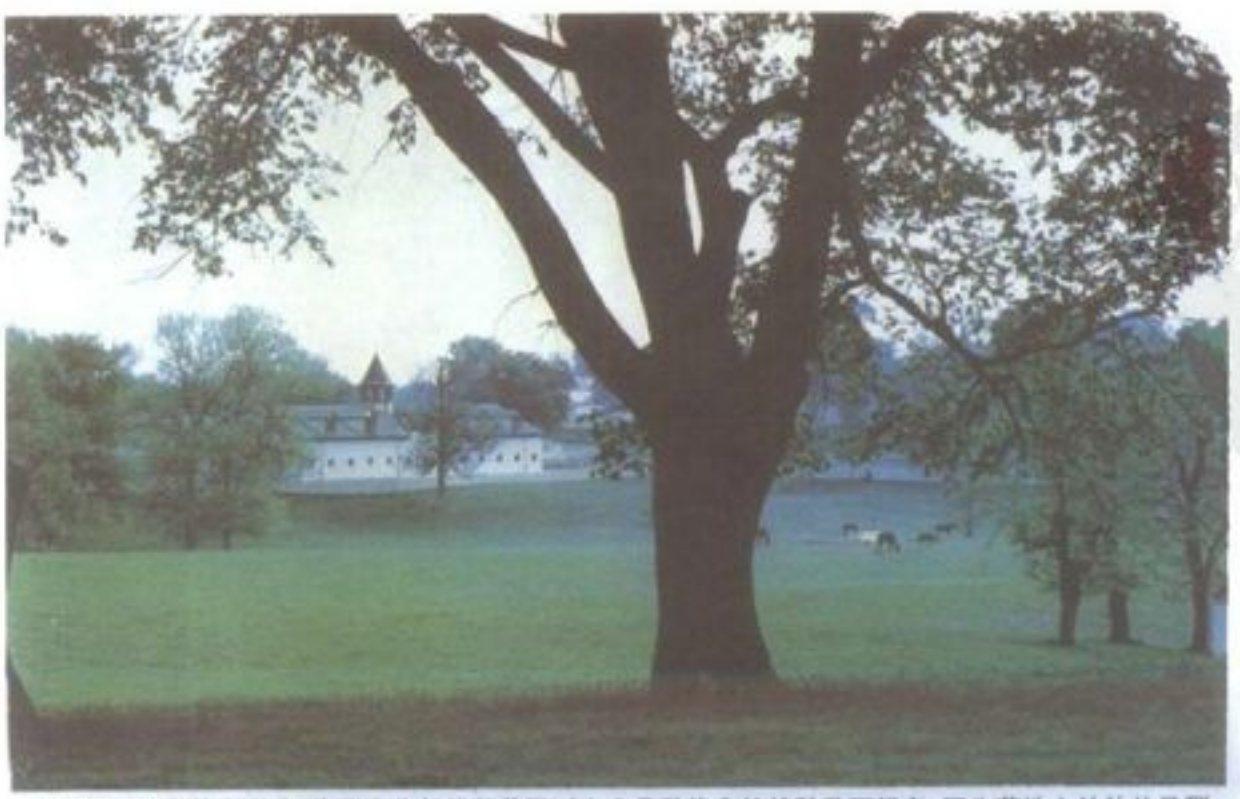
肯塔基州大型天然湖泊甚少，但已兴建许多大型人工湖。全州有 15 座大水坝，900 多座小水坝。位于吉尔伯茨维尔的田纳西河流域管理局大肯塔基水坝，拥有全世界最大的人工水系之一的肯塔基湖。其他大湖有西部肯塔基湖附近的巴克力湖(Lake Barkley)及中南部由狼溪水坝形成的昆布兰湖。这些湖泊提供了水力发电、防洪及游憩设施。全州有数座瀑布，以昆布兰瀑布最高，在科尔宾附近从 21 米的高处直泻而下汇入昆布兰河。

气候 该州气候温和且相当潮湿。南部和低地区气候比较高地区略为暖和。以路易斯维尔为例，平均相对湿度 60～80%，平均温 1 月 1℃，7 月 25℃。年平均降水量 1,092 毫米，集中于 3～6 月，经常伴随着严重的暴风雨，造成山洪暴发。年平均降雪量 250～510 毫米，但每次不过数天落雪便会融光。生长期由东北部的 180 天到密西西比河下游泛滥平原的 210 天不等。

植物 一度覆盖本州四分之三面积的原始林，很久以前即因移民和木材开采而遭到大肆破坏。今日林地占全州面积不到一半。林木和灌木种类繁多，由铁杉、山月桂、阿帕拉契山的杜鹃花到西南部三角洲地带的柏应有尽有。气派的百合树、树枝庞杂的无花果树、肯塔基咖啡树及糖槭是该州最著名的树种。山毛榉、栎、黑樱桃、朴、核桃及雪松数目众多。罕见的林木包括银杏、花楸及蓝栎。

早熟禾属蓝草盛产于石灰岩区；粗糙、茎宽大的肯塔基牛毛草则在丘陵地带到处可见。开花植物包括黄花、薄荷、黄花菖蒲、鬼臼、野棱斗菜、穗裂龙胆、紫罗兰、蓝钟、野姜、沼泽释战草及石竹。

动物 拓荒时期该州有大量的水牛、鹿、麋鹿、熊和小型猎兽。今日水牛和麋鹿已经绝迹，鹿和熊仅见于保护林地区，诸如联邦政府的肯塔基林地野生动物保护区，位于本州西部湖泊区之间，广达 19,625 公顷的土地。小型猎物包括兔、松鼠、负鼠、浣熊、臭鼬、貂、土



肯塔基州的畜牧业发达，位于中北部的蓝草区以生产品种优良的纯种马而闻名。图为草地上放牧的马群。

要　览

位置：美国东南部偏中一州，西北、北—伊利诺伊州、印第安纳州、俄亥俄州；东—西弗吉尼亚州、弗吉尼亚州；南—田纳西州；西—密苏里州。

地势：最高点—黑山(1,263 米)；最低点—福耳敦郡(78 米)；平均高度 229 米。

面积：104,659 平方公里，全国排名第 37 位。

人口：1980 年人口 3,660,257，全国排名第 23 位。1970－80 年人口增加率 13.7%。

设州：1792 年 6 月 1 日加入联邦成为第十五州。

州名由来：源自印第安语 Kah－ten－tah－teh，意指"明日之地"。

首府：法兰克福

最大城市：路易斯维尔

郡数：120

主要产品：农产—烟草、大豆、乳牛、牛奶、玉米、猪肉、童子鸡、小麦、燕麦、大麦、裸麦、饲草；制造品—威士忌、香烟、化学品、农业装配、铅管和电气产品；矿产—煤、石油、天然气、粘土、砂砾、岩块、锌。

州谚：合则存，分则亡

州歌：《吾乡肯塔基》

州别称：蓝草州

州鸟：红雀

州花：黄花

州树：肯塔基咖啡树

州旗：蓝底州徽居中，州徽上方是州名。

WESTERN PART OF KENTUCKY

Same scale as main map.

© Copyright HAMMOND INCORPORATED, Maplewood, N. J.

肯塔基州

0 5 10 20 30 40 英里
0 5 10 20 30 40 公里

首　府
都　治
高速公路

CINCINNATI
Addyston
Dayton
Bellevue
Newport
Ludlow
Taylorsport
Covington
Ft. Thomas
Southgate
Crestview
Silver Grove
Constance
Hebron
Ohio
Ft. Wright
Lookout Hts.
Kenton Vale
Park Hills
Villa Hills
Crescent Springs
Wilders
Highland Hts.
Woodlawn
Newtown
Little Miami R.
Miami R.
Licking R.
Burlington
Lakeside Park
Ft. Mitchell
Erlanger
Edgewood
Taylor Mill
Elsmere
Florence
Hopeful Hts.
Fairview
Cold Spring
Melbourne
Douglass Hills
Middletown
Woodland Hills
Forest Hills
Jeffersontown
Anchorage
Bellemeade
Blue Ridge Manor
Moorland
Meadow Vale
Westwood
Rolling Hills
Goose Creek
Brownsboro Farm
Pincastle
Blanchester
Hillsboro
Batavia
Waverly
Scioto R.
Jackson
Mc Arthur
Pomeroy
Peebles
Oak Hill
Gallipolis
Point Pleasant
Ohio River
Kanawha R.
Raccoon Cr.
Lawrenceburg
Aurora
Petersburg
Rising Sun
Rabbithash
Grant
Union
Independence
Warsaw
Walton
Verona
Alexandria
California
Mentor
Visalia
Kenton
Morning View
Cold Spring
Georgetown
West Union
Portsmouth
South Portsmouth
Siloam
Tongs
South Shore
Lloyd
Greenup
Wurtland
Worthington
Ironton
Russell
Flatwoods
Raceland
Westwood
Milton
Barboursville
Ashland
Catlettsburg
Kenova
Huntington
Sandy R.
Guyandotte R.
Big Sandy R.
Gallatin
Sparta
Glencoe
Dry Ridge
Sanders
Jonesville
New Liberty
Wheatley
Owenton
Monterey
Orville
Sadieville
Switzer
Stamping Ground
Frankfort
Midway
Versailles
Lawrenceburg
Alton
Tyrone
Harrodsburg
Nicholasville
Wilmore
High Bridge
Danville
Lancaster
Stanford
Berea
Paint Lick
Mount Vernon
Liberty
Yosemite
Waynesburg
Walnut Grove
Bethelridge
Phil
Pulaski
Somerset
Ferguson
Monticello
Parkers Lake
Flat Rock
Susie
Gapcreek
Hidalgo
Slickford
Beli Parm
Pine Knot
Strunk
Jamestown
Oneida
Jellico
Cumberland Gap
Cumberland Gap Nat'l Hist. Park
Middlesboro
Pineville
Harlan
Loyall
Kitts
Evarts
Big Stone Gap
Pennington Gap
Norton
Wise
Dante
St. Paul
Lebanon
Gate City
Bristol
Kingsport
South Holston Lake
Bluff City
Boone
Watauga L.
Elizabethton
Rogersville
Holston R.
Clinch R.
Norris Lake
La Follette
Sneedville
Powell R.
Cumberland R.
Big Black Mountain 4145 ft. (1263 m.)
Cumberland Mountains
Cumberland Plateau
Appalachian Mountains
Virginia
Tennessee
Kentucky
West Virginia
Boone
Kenton
Campbell
Grant
Pendleton
Bracken
Mason
Lewis
Greenup
Robertson
Owen
Harrison
Fleming
Carter
Boyd
Scott
Franklin
Nicholas
Bourbon
Bath
Rowan
Lawrence
Elliott
Wood
Lexington
Montgomery
Menife
Morgan
Fayette
Ford
Clark
Jessamine
Mercer
Harrodsburg
Madison
Richmond
Irvine
Powell
Wolfe
Magoffin
Garrard
Boyle
Danville
Lee
Breathitt
Floyd
Pike
Pikeville
Johnson
Martin
Prestonsburg
Williamson
Red Jacket
Logan
Holden
Omar
Lincoln
Stanford
Jackson
Rockcastle
Mount Vernon
Laurel
London
Clay
Manchester
Leslie
Perry
Letcher
Whitesburg
Jenkins
Clintwood
Elkhorn City
Grundy
Haysi
Hazard
Knott
Pulaski
Somerset
Wayne
Whitley
Whitley City
Williamsburg
Barbourville
Corbin
Knox
Bell
Pineville
Middlesboro
Harlan
Loyall
Kitts
Evarts
Big Stone Gap
Pennington Gap
Norton
Wise
Dante
Gate City
Bristol
Kingsport
Jellico
Oneida
Jamestown
La Follette
Rogersville
Elizabethton
Watauga L.
Bluff City
Boone
Holston R.
Clinch R.
Norris Lake
Cumberland Gap
Cumberland R.
Big Black Mountain 4145 ft. (1263 m.)
Cumberland Mountains
Cumberland Plateau
Appalachian Mountains
Virginia
Tennessee
Kentucky
West Virginia
5° West of Greenwich
84°
83°
82°
30′
39° 05′
38° 15′

肯塔基州

郡

Adair 阿代尔 G6
Allen 艾伦 E7
Anderson 安德森 H5
Ballard 巴拉德 C3
Barren 巴伦 F7
Bath 巴斯 K4
Bell 贝尔 K7
Boone 布恩 H3
Bourbon 波旁 J4
Boyd 博伊德 M4
Boyle 博伊尔 H5
Bracken 布拉肯 J3
Breathitt 布莱西特 L5
Breckinridge 布雷肯里奇 E5
Bullitt 布利特 F5
Butler 巴特勒 D6
Caldwell 考德威尔 E3
Calloway 卡洛威 D4
Campbell 坎贝尔 J3
Carlisle 卡莱尔 C3
Carroll 卡罗尔 G3
Carter 卡特 L4
Casey 凯西 H6
Christian 克里斯蒂安 C7
Clark 克拉克 J5
Clay 克莱 K6
Clinton 克莱顿 G7
Crittenden 克里腾登 E2
Cumberland 昆布兰 G7
Daviess 戴维斯 C5
Edmonson 埃德蒙森 E6
Elliott 埃利奥特 L4
Estill 埃斯蒂尔 K5
Fayette 非宴 J4
Fleming 弗莱明 K4
Floyd 弗洛伊德 M5
Franlin 富兰克林 H4
Fulton 福耳敦 C4
Gallatin 加拉廷 H3
Garrard 加拉德 H5
Grant 格兰特 H3
Graves 格雷茨 D3
Grayson 格雷森 E5
Green 格林 F6
Greenup 格里纳普 M3
Hancock 汉考克 D5
Hardin 哈丁 F5
Harlan 哈伦 L7
Harrison 哈里斯顿 J4
Hart 哈特 F6
Henderson 亨德森 B5
Henry 亨利 G4
Hickman 希克曼 C3
Hopkins 霍普金斯 B6
Jackson 杰克逊 J6
Jefferson 杰斐逊 F4
Jessamine 杰萨明 H5
Johnson 约翰森 M5
Kenton 肯顿 H3
Knott 诺特 M6
Knox 诺克斯 K7
Larue 拉鲁 F5
Laurel 劳雷尔 J6
Lawrence 劳伦斯 M4
Lee 利 K5
Leslie 莱斯利 L6
Letcher 莱切 M6
Lewis 刘易斯 L3
Lincoln 林肯 H6
Livingston 利文斯顿 D2
Logan 洛根 D7
Lyon 里昂 E3
Madison 麦迪逊 J5
Magoffin 马戈芬 L5
Marion 马里恩 G5
Marshall 马什希尔 D3
Martin 马丁 M5
Mason 梅森 K3
McCracken 麦克拉肯 D3
McCreary 麦克莱里 J7
McLean 麦林 C5
Meade 米德 E5
Menifee 梅尼菲 K5
Mercer 默瑟 H5
Metcalfe 梅特卡尔夫 F7
Monroe 门罗 F7
Montgomery 蒙哥马利 K4
Morgan 摩根 L5
Muhlenberg 穆伦堡 C6
Nelson 纳尔逊 F5
Nicholas 尼古拉斯 J4
Ohio 俄亥俄 D6
Oldham 奥尔德姆 G4
Owen 欧文 H3
Owsley 欧威斯雷 K6
Pendleton 彭德尔顿 J3
Perry 佩里 L6
Pike 派克 N6
Powell 鲍威尔 K5
Pulaski 普拉西 H6
Robertson 罗伯森 J3
Rockcastle 罗克卡斯托 J6
Rowan 罗恩 L4
Russell 拉塞尔 G7
Scott 斯科特 H4
Shelby 谢尔比 G4
Simpson 辛普森 D7
Spencer 斯潘塞 G4
Taylor 泰勒 G6
Todd 托德 C7
Trigg 特里格 E3
Trimble 特林布尔 G3
Union 联合 E2
Warren 瓦伦 E6
Washington 华盛顿 G5
Wayne 沃恩 H7
Webster 韦伯斯特 B5
Whitley 惠特利 J7
Wolfe 沃尔夫 K5
Woodford 伍德福德 H4

市镇

Aberdeen 阿伯丁 D6
Adairville 阿代尔斯维尔 D7
Adams 亚当斯 M4
Allex 阿勒克斯 N5
Ages 阿格斯 L7
Albany 奥尔巴尼 G7
Alexandria 亚历山大 J3
Allegre 阿莱格尔 C7
Allen 艾伦 M5
Allensville 艾伦维尔 C7
Almo 阿尔莫 D3
Alton 奥尔顿 H4
Altro 奥尔特罗 L6
Amburgey 安伯格 M6
Anchorage 安克雷奇 H1
Anco 安机 L6
Anna 安娜 E6
Annville 安维尔 K6
Arjay 阿尔杰 K7
Arlington 阿灵顿 C3
Artemus 阿尔泰穆斯 K7
Ashland 亚士兰 M4
Ashland - Huntington 亚士兰 - 杭廷顿 M4
Athertonville 阿瑟顿维尔 F5
Auburn 奥本 D7
Audubon 奥杜邦 F2
Augusta 奥古斯塔 J3
Austin 奥斯汀 F7
Auxier 奥克塞尔 M5
Bagdad 巴格达 G4
Bancroft 班克罗夫特 G1
Bandana 班达奈 C2
Banner 班纳 M5
Barbourmeade 巴伯米德 G1
Barbourville 巴伯维尔 K7
Bardstown 巴兹敦 G5
Bardwell 巴德韦尔 C3
Barlow 巴洛 C3
Baskett 巴斯基特 B5
Battletown 巴特尔镇 E4
Beattyville 比蒂维尔 K5
Beauty 比尤蒂 N5
Beaver Dam 比弗丹 D6
Bedford 贝德福德 G3
Beech Grove 比奇格罗夫 C5
Beechwood Village 比奇伍德村 G1
Bee Spring 比斯普林斯 E6
Belcher 贝尔彻 N6
Belfry 贝尔弗里 N5
Bellemeade 贝勒姆米德 H1
Bellevue 贝尔维尤 L1
Belmont 贝尔蒙特 F5
Belton 贝尔顿 D6
Benham 本哈 M7
Benton 本顿 D3
Berea 伯里亚 J5
Bernstadt 贝恩斯塔特 J6
Berry 贝里 J3
Bethlehem 利伯恒 G4
Betsy Layne 贝特西莱恩 M5
Beverly 贝弗利 L7
Big Clifty 大克利夫蒂 E5
Big Creek 大克里克 K6
Birdsville 伯兹维尔 D2
Blackey 布莱基 M6
Blackford 布莱克弗德 B6
Blaine 布莱恩 M4
BlairsMills 布莱尔斯米尔斯 L4
Blanche 布兰奇 K7
Bloomfield 布卢姆菲尔德 G5
Blue Diamond 布卢戴蒙德 L6
Blue Ridge Manor 蓝岭 H1
Boldman 博尔德曼 M5
Bond 邦迪 J6
Bonnieville 邦尼韦尔 F6
Bonnyman 邦尼曼 L6
Boone 布恩 J5
Booneville 布恩维尔 K6
Boston 波士顿 F5
Bowling Green 布林格隆 D7
Bradfordsville 布拉德福德维尔 G6
Brandenburg 勃兰登堡 E4
Bremen 不莱梅 C6
Brewers 布鲁尔斯 D3
Broadfields 布罗德菲尔德 G1
Brodhead 布罗德菲德 J6
Bromley 布罗姆利 K1
Bronston 布伦斯顿 H7
Brooks 布鲁克斯 F4
Brooksville 布鲁克斯维尔 J3
Browder 布劳德 D6
Brownsboro Farm 布朗斯伯勒农场 H1
Brownsville 布朗斯维尔 E6
Bruin 布鲁因 L4
Buckner 布克纳 G4
Buechel 比彻竹 G2
Bulan 布兰 L6
Burgin 布尔金 H5
Burkesville 伯克斯维尔 G7
Burlington 伯灵格姆 J2
Burna 伯纳 D2
Burnside 伯恩赛德 H6
Butler 巴特勒 J3
Cadiz 加的斯 E3
Cains Store 凯恩斯店 H6
Calhoun 卡尔洪 C5
California 加利福尼亚 J3
Calvary 卡弗利 G6
Calver City 卡尔弗特城 D3
Calvin 卡尔文 K7
Camargo 卡马戈 K4
Campbellsburg 坎贝尔斯堡 G3
Campbellsville 坎贝尔斯维尔 G6
Campton 坎普顿 K5
Canada 加拿大 N5
Cane Valley 凯恩谷地 G6
Caney 凯尼 L5
Caneyville 凯尼维尔 E6
Cannel City 坎内尔城 L5
Canton 坎顿 E3
Carlisle 卡莱尔 J4
Carpenter 卡彭特 K7
Carrollton 卡罗尔顿 G3
Carrsville 卡尔斯维尔 D2
Caseyville 凯西维尔 E2
Catlettsburg 卡特利茨堡 M4
Cave City 凯夫城 F6
Cawood 卡伍德 L7
Cayce 凯斯 C4
Cecilia 锡西利亚 F5
Cedarville 锡达维尔 N6
Centertown 森特镇 C6
Centerville 森特维尔 N6
Central City 森特勒城 C6
Cerulean 锡鲁林 E3
Chaplin 查普林 G5
Charles 查理斯 L6
Chenoa 奇诺阿 K7
Chevrolet 奇夫罗尔特 L7
Clarkson 克拉克森 E6
Clay 克莱 B6
Clay City 克莱城 K5
Clearfield 克利尔菲尔德 K5
Clermont 克莱蒙特 F5
Clifford 克利福德 N4
Clifty 克利蒂 C7
Clinton 克林顿 C3
Closplint 克洛斯普林特 L7
Clover Bottom 克洛弗巴顿 J5
Cloverport 克洛弗港 D5
Coal Run 考尔纳 N5
Cold Spring 冷春 L2
CollegeHill 科利奇希尔 J5
Collista 科利斯塔 M5
Colson 科尔森 M6
Columbia 哥伦比亚 G6
Columbus 哥伦布 C3
Comba 库姆斯 L6
Concord 康科德 L3
Concordia 康科迪亚 D4
Confluence 康弗伦斯 L6
Constance 康斯坦斯 J1
Conway 康韦 J6
Cooper 库珀 H7
Co-Operative 库珀拉蒂夫 H7
Coopersville 库珀斯维尔 H7
Corbin 科尔宾 J7
Corinth 科林斯 H3
Cornishville 科尼什维尔 H5
Corydon 科里登 B5
Cottle 科特 L5
Covington 科文 K1
Coxton 科克斯顿 L7
Crab Orchard 布拉布奥查德 H6
Crane Nest 克伦瑞斯特 K7
Crayne 克雷恩 E2
Creekville 克里克维尔 L6
CrescentSprings 克雷森特斯普林斯 K1
Crestview 克雷斯特维文 L1
CrestviewHills 克雷斯特维尤希尔 K2
Crestwood 克雷斯特伍德 G4
Crittenden 克里腾登 H3
Crofton 克罗夫顿 C6
Cromwell 克伦威尔 D6
Cropper 克罗帕 G4
Crutchfield 克鲁契菲尔德 C4
Cubage 丘巴奇 K7
CubRun 库朗 E6
Cumberland 昆布兰 M6
Cundiff 昆迪夫 G7
Cunningham 坎宁安 C3
Cutshin 卡辛 L6
Cynthiana 辛西雅娜 J4
Daisy 戴西 L6
Dalton 多尔顿 B6
Danville 丹维 H5
David 大卫 M5
Dawson Springs 道森斯普林斯 B6
Dayton 代顿 L1
Denton 登顿 M4
Depoy 迪波 C6
Devondale 德文代尔 G1
Dewitt 德威特 K7
Dexter 德克斯特 D3
Dixon 迪克森 B5
Dorton 多尔顿 M6
Douglass Hills 道格拉斯 H2
Dover 多佛 K3
Drakesboro 德雷克斯伯勒 D6
Dry Ridge 德莱里奇 H3
Dublin 都伯林 C3
Dundee 都迪 D5
Dunmor 都莫尔 C6
Dunnville 都维尔 H6
Dwale 德威尔 M5
Dycusburg 迪库斯堡 E3
Earlington 埃尔林顿 B6
East Bernstadt 东贝恩斯塔特 J6
East Point 东波因特 M5
Echols 埃科尔斯 D6
Eddyville 埃迪维尔 E3
Edgewood 埃奇伍德 K2
Edmonton 埃德蒙顿 F7
Eighty Eingh 埃德埃特 F7
Ekron 埃克龙 E5
Elihu 埃利胡 H6
Elizabethtown 伊丽莎白镇 E5
Elk Creek 埃尔克河 G4
Elkfork 埃尔克莫尔科 L5
Elkhorn City 埃尔克霍恩城 N6
Elkton 埃尔克顿 C7
Elsmere 埃尔斯米尔 K2
Eminence 埃米嫩斯 G4
Emlyn 埃姆林 J7
Ennis 恩尼斯 D6
Eolia 伊奥利亚 M6
Erlanger 厄兰格 K2
Essie 埃瑟 L6
Etty 埃廷 M6
Eubank 尤班克 H6
Evarts 埃文特斯 L7
Ewing 尤英 K4
Ezel 埃泽尔 L5
Fairdale 费尔代尔 F4
Fairfield 费尔菲尔德 G5
Fairplay 费尔普莱 G7
Fairview 费尔维尤 C7
Fairview 费尔维尤 H3
Falcon 福尔肯 L5
Fallsof Rough 拉夫瀑布 E5
Falmouth 法尔茅斯 J3
Fancy Farm 凡西法姆 C3
Farler 法尔 L6
Farmers 法默斯 L4
Farmington 法明顿 D4
Faubush 佛布什 H6
Fedscreek 费德斯克里克 N6
Felty 费尔特 K6
Ferguson 弗格森 H6
Fincastle 芬卡斯尔 H1
Firebrick 弗尔布里克 L3
Fishtrap 菲什特拉普 N6
Flat 弗拉特 K5
Flat Fork 弗拉特夫尔科 L5
Flatgap 弗拉特盖普 M5
Flat Lick 弗拉特利克 K7
Flatwoods 弗拉特伍兹 M4
Fleming-Neon 弗莱明-诺恩 M6
Flemingsburg 弗莱明斯堡 K4
Florence 弗洛伦斯 J2
Ford 福特 J5
Fordsville 福特斯维尔 D5
Forest Hills 福里斯特高地 H2
Forksof Elkhorn 埃尔克霍恩的福里斯 H4
Fort Knox 诺克斯堡 F5
Fort Mitchell 米切尔堡 K2
Fort Thomas 托马斯堡 L1
Fort Wright 莱特堡 K1
Foster 福斯特 J3
Fountain Run 方廷奔剧 F7
Frankfort(cap.) 法兰克福 H4
Franklin 富兰克林 D7
Fredonia 弗雷多尼亚 E2
Freeburn 弗里恩 N5
Frenchburg 弗伦奇堡 K5
Frogue 弗罗日 G7
Fullerton 富勒顿 L3
Fulton 福耳敦 C4
Gamaliel 加玛莱 F7
Garrett 加勒特 M6
Garrison 加里森 L3
Georgetown 乔治敦 H4
Germantown 日耳曼镇 K3
Ghent 根特 G3
Gilbertsville 吉尔伯茨维尔 D3
Girdler 格德尔 K7
Glasgow 格拉斯哥 E7
Glencoe 格伦科 H3
Glendale 格伦代尔 F5
Glens Fork 格伦斯福尔科 G6
Glomawr 格洛马尔 L6
Goose Creek 古斯克里克 H1
Goshen 戈申 F4
Gracey 格雷西 B7
Graham 格雷厄姆 C6
Grahn 格拉汉 L4
Garnd Rivers 大河 E3
Gratz 格拉茨 H4
Gray 格雷 K7
Gray Hawk 格雷霍克 J6
Graymoor 格雷穆尔 G1
Grayson 格雷森 M4
Greensburg 格林斯堡 F6
Greenup 格里纳普 M3
Greenville 格林维尔 C6
Greenwood 格林伍德 J7
Guage 高吉 L5
Gulnare 居尔纳尔 N5
Guthrie 加斯里 C7
Haddix 哈丁克斯 L6
Hadley 哈德利 D6
Haldemann 哈尔登曼 L4
Halfway 哈夫韦 E7
Hall 哈尔 M6
Hammond 哈蒙德 K7
Hanson 汉森 C6
Happy 哈皮 L6
Hardburly 哈尔布尔利 L6
Hardin 哈丁 D3
Hardinsburg 哈丁斯堡 D5
HardinSprings 哈丁斯普林斯 E5
Hardshell 哈德肖尔 L6
Hardy 哈迪 N5
Hardyville 哈迪维尔 F6
Harlan 哈伦 L7
Harned 哈内德 E5
Harold 哈罗德 M5
Harrodsburg 哈罗兹堡 H5
Harrods Creek 哈罗德斯河 F4
Hartford 哈特福德 D6
Hatfield 哈特菲尔德 N5
Hawesville 霍斯维尔 D5
Hazard 哈泽德 L6
Hazel 黑泽尔 D4
Hazel Green 黑泽尔格林 K5
Hebron 希伯伦 J1
Heidelberg 海德堡 K5
Heldrick 海德里克 K7
Hellier 赫勒 N6
Helton 赫尔顿 L7
Henderson 亨德森 B5
Hendricks 亨德里克斯 L5
Henshaw 亨肖 E2
Hickman 希科曼 C4
Hickory 希科里 D3
High Bridge 海布里奇 H5
Highland Heights 海兰海茨 L1
Hima 希马 K6
Himlerville(Beauty) 希姆勒维尔 N5
Himyar 希姆亚尔 K5
Hindman 欣德曼 M6
Hiram 海勒姆 L7
Hiseville 希塞维尔 F6
Hitchins 希钦斯 M4
Hodgenville 霍金维尔 F5
Hollow Creek 霍洛河 F4
Hope 霍普 K4
Hopeful Heights 霍普福尔地 J2
Hopkinsville 霍普金斯维尔 B7
Horse Cave 霍斯凯夫 F6
Houston Acres 休斯敦 埃克斯 G2
Huddy 哈第 N5
Hustonville 许斯顿维尔 H6
Hyden 海登 L6
Ilsley 伊尔斯雷 B6
Independence 独立 H3
Indian Hills 印第安希尔斯 G1

Inez 艾内兹 N5
Irvine 欧文 K5
Irvington 欧文顿 E5
Island 艾兰 C6
Ivel 艾伟 M5
Jackson 杰克逊 L5
Jamestown 詹姆斯镇 G7
Jeff 杰弗 L6
Jeffersontown 杰斐逊镇 H2
Jeffersonville 杰斐逊维尔 K5
Jellico Creek 杰利科河 J7
Jenkins 詹金斯 M6
Jett 杰特 H4
Junction City 章克申 H5
Kayjay 凯杰 K7
Keaton 基顿 L5
Keavy 基维 J6
Keene 基恩 H5
Kenton 肯顿 J3
Kenton Vale 肯顿谷地 K1
Kenvir 肯维尔 L7
Kevil 凯维尔 C3
Kingsley 金斯利 G2
Kings Mountain 金斯山 H6
Kingswood 金斯伍德 E5
Kirk 柯克 D5
Kite 凯特 M6
Kitts 基特斯 L7
Knifley 奈夫利 G6
KnobLick 诺布立科 F6
Kontisville 孔特斯维尔 D5
Kona 科纳 M6
Krypton 克里普顿 L6
Kuttawa 库塔瓦 E3
La Center 拉森特 C3
Lackey 莱科里 M6
La Fayette 拉法叶 B7
La Grange 格拉兰奇 G4
Lakeside Park 莱克赛德公园 K2
Lakeview 莱克维尤 K2
Lamasco 拉马斯科 E3
Lancaster 兰开斯特 H5
Lawrenceburg 劳伦斯堡 H4
Leatherwood 莱瑟伍德 L6
Lebanon 黎巴嫩 G5
LebanonJunction 黎巴嫩章克申 F5
Leeco 利科 K5
Leitchfield 利奇菲尔德 E6
Lejunior 莱胡尼尔 L7
Levee 莱韦 K5
Lewisburg 刘易斯堡 C6
Lewisport 刘易斯港 D5
Lexington 勒星敦 J4
Lexington 勒星敦 J4
Liberty 利伯蒂 H6
Lida 莱达 K6
Liggett 利加特 L7
Ligon 利贡 M6
Lily 利利 J6
Littcarr 利特卡尔 M6
Livermore 利弗莫尔 C5
Livingston 利文斯顿 J5
Lloyd 劳埃德 M3
Lockport 洛克波特 H4
Lola 洛拉 D2
London 伦敦 J6
Lone Oak 隆奥克 C3
Lookout 卢考特 N6
Loretto 洛雷托 G5
Lost Creek 洛斯特河 L6
Lothair 洛塞尔 L6
Louisa 路易莎 M4
Louisville 路易斯维尔 F4
Louisville 路易斯维尔 F1
Lovelaceville 洛夫拉塞维尔 C3
Lovely 拉夫利 N5
Lowes 洛斯 C3
Lowmansville 洛曼斯维尔 M5
Loyall 洛亚尔 L7
Ludlow 拉德洛 K1
Lynch 林奇 M7
Lynnview 林维尔 F4
Maceo 马塞奥 D5
Mackville 麦克维尔 G5
Madisonville 麦迪逊维尔 B6
Majestic 马赫斯蒂克 N5
Malone 马隆 L5
Maloneton 马隆顿 M3
Manchester 曼彻斯特 K6
Mannington 曼宁顿 C6
Mannsville 曼斯维尔 G6
Marion 马里恩 E2
Marrowbone 马罗本 F7
Marshes Siding 马尔什斯西丁 H7
Martha 马萨 M4
Martin 马丁 M5
Mayfield 梅菲尔德 D3
Mays Lick 梅斯里科 K3
Maysville 梅斯维尔 K3
McAndrews 麦克安德鲁斯 N5
McCarr 麦卡尔 N5
McDowell 麦克多威尔 M6
McHenry 麦亨利 D6
McKee 麦基 K6
McKinney 麦基尼 H6
McRoberts 麦罗伯兹 M6
McVeigh 麦维 N5
MeadowVale 梅多河谷 H1
Meally 梅里 M5
Melber 梅尔本 D3
Melbourne 墨尔本 L2
Mentor 门托 J3
Meta 梅塔 N5
Mexico 墨西哥 E2
Middleburg 米德堡 H6
Middlesboro 米德伯勒 K7
Middletown 米德镇 H2
Midway 米德韦 H4
Milburn 米尔本 C3
Millard 米勒德 N6
Millersburg 米勒斯堡 J4
Mills 米尔斯 K7
Millstone 米尔斯通 M6
Milltown 米尔镇 G6
Millwood 米尔伍德 E6
Milo 迈洛 M5
Milton 米尔顿 G3
Minor Lane Heights 迈农莱恩高地 F4
Mitchellsburg 米切尔斯堡 H5
Monterey 蒙特雷 H4
Monticello 蒙蒂塞洛 H7
Moorefield 穆尔菲尔德 K4
Moorland 穆尔兰 H1
Moorman 穆尔曼 C6
Morehead 莫尔黑德 L4
Morganfield 摩根菲尔德 E1
Morgantown 摩尔镇 D6
Morris Fork 莫里斯福科 K6
Mortons Gap 莫顿峡 B6
Mount Eden 芒特伊登 G4
Mount Olivet 芒特奥利韦特 J3
Mount Sterling 芒特斯特灵 J4
Mount Vernon 芒特弗农 J6
Mount Washington 芒特华盛顿 F4
Mouthcard 穆特卡德 N6
Muldraugh 穆尔德洛 E5
Munfordville 曼福德维尔 E6
Murray 墨累 D4
Nancy 南锡 H6
Nebo 尼博 B6
Neon－Fleming 新弗莱明 M6
Nevisdale 内维斯代尔 J7
New Castle 新卡斯尔 G4
New Concord 新康科德 E4
Newfoundland 纽芬兰 L4
New Haven 纽黑文 F5
New Hope 纽霍普 G5
Newport 纽波特 L1
Nicholasville 尼古拉斯维尔 J5
Noctor 诺克托尔 L5
Northfield 诺斯菲尔德 G1
North Middletown 北米德镇 J4
Nortonville 诺顿维尔 C6
Oak Grove 奥克格罗夫 C7
Oakland 奥克兰 E6
Oil Springs 奥伊斯普林斯 L5
Okolona 奥科洛纳 F4
OldLanding 古兰丁 K5
Oldtown 古镇 M4
OliveHill 奥利夫希尔 L4
Olympia 奥林匹克 K4
Oneida 奥奈达 K6
Oppy 奥皮 N5
Owensboro 奥安斯巴洛 C5
Owensboro 奥安斯巴洛 C5
Owenton 欧文顿 H3
Owingsville 奥因斯维尔 K4
Paducah 帕度卡 D3
PaintLick 佩恩特里科 J5
Paintsville 佩恩兹维尔 M5
Paris 帕里斯 J4
Park City 公园城 E6
Park Hills 公园丘陵 K1
Parksville 帕克斯维尔 H5
Parkway Village 帕克韦村 F2
Payneville 佩恩斯维尔 E5
Peabody 皮博迪 K6
Pebworth 佩巴沃思 K5
Pembroke 彭布罗克 C7
Penrod 彭罗德 C6
Perryville 佩里维尔 H5
Petersburg 彼得堡 H2
Pewee Valley 皮威谷地 G4
Phelps 费尔普斯 N6
Philpot 菲尔波茨 D5
Pigeonroost 皮金洛斯特 K6
Pikeville 派克斯维尔 N6
Pilgrim 皮尔格里姆 N5
Pine Hill 派恩希尔 J6
Pine Kont 派恩诺特 H7
Pineville 派恩维尔 K7
Pittsburg 匹兹堡 J6
Place 普拉切 J7
Plantation 普兰泰森 G1
Pleasant View 普莱森维尤 J7
Pleasure Ridge Park 普莱热里奇公园 F4
Pleasureville 普莱热维尔 G4
Plum Springs 普拉姆斯普林斯 E7
Poole 普尔 B5
Powderly 保德里 C6
Premium 普雷米姆 M6
Preston 普雷斯顿 K4
Prestonsburg 普雷斯顿斯堡 M5
Presbonville 普雷斯顿维尔 G3
Princeton 普林斯顿 E3
Prospect 普罗斯佩克特 F4
Providence 普罗维登斯 B6
Pryorsburg 普赖尔斯堡 D3
Pulaski 珀拉斯凯 H6
Pyramid 皮拉米德 M5
Quicksand 奎克桑德 L5
Quincy 昆西 L3
Raceland 雷斯兰 M3
Radcliff 拉德克利夫 E5
Ravenna 拉韦纳 K5
Raywick 雷威科 G5
Redbush 雷德布什 L5
Reed 里德 C5
Reedyville 里迪维尔 D6
Revelo 雷韦洛 J7
Ricetown 赖斯镇 K6
Richardsville 理查德斯维尔 E6
Richmond 李奇蒙 J5
Riverwood 里弗伍德 G1
Roark 罗尔克 L6
Roberds 罗巴德斯 B5
Robinson Creek 鲁宾逊河 N6
Rochester 罗切斯特 D6
Rockfield 洛克菲尔德 E7
Rockholds 洛克霍德兹 J7
Rockport 洛克波特 D6
Rolling Fields 罗灵菲尔德 G1
Rolling Hills 罗灵希尔 H1
Rose Hill 罗斯希尔 H5
Rosine 罗赛 D6
Rowland 罗兰 H5
Rowletts 罗利特斯 F6
Royalton 罗亚尔顿 M5
Rumsey 拉姆西 C5
Rush 拉什 M4
Russell 拉塞尔 M3
Russell Springs 拉塞尔斯普林斯 G6
Russellville 拉塞尔维尔 D7
Ryland Heights 赖兰 H3
Sacramento 萨克拉门托 C6
Sadieville 塞迪维尔 H4
Saint Charles 圣查理斯 B6
Saint Francis 圣法兰西斯 G5
Saint Helens 圣海伦 K5
Saint Mary 圣玛丽 G5
Saint Matthews 圣马修 G1
Saint Regis Park 圣里吉斯公园 G2
Salem 塞勒姆 D2
SaltLick 索尔特利克 K4
Salvisa 萨尔韦萨 H5
Salyersville 沙耶斯维尔 L5
Samuels 沙姆尔斯 G5
Sanders 桑德斯 H3
Sandgap 桑盖普 J6
Sandy Hook 桑弟霍克 L4
Sardis 萨迪斯 K3
Savoy 萨沃伊 J7
Scalf 斯卡尔夫 K7
Science Hill 科学丘陵 H6
Scottsville 斯科茨维尔 E7
Sebree 锡布里 B5
Sedalia 锡代利亚 D4
Seneca Gardens 塞尼卡花园 G2
Sewell 苏埃尔 L5
Sextons Creek 塞斯顿斯河 K6
Sharon Grove 沙伦格罗夫 C7
Sharpsburg 夏普斯堡 K4
Shelbiana 谢尔比亚纳 M6
Shelbyville 谢尔比维尔 G4
Shepherdsville 谢波兹维尔 F4
Sherman 谢尔曼 H3
Shively 希韦利 F4
Sibert 西伯特 K6
Siloam 塞洛姆 M3
Silver Grove 锡尔弗格罗夫 L2
Silverhill 锡尔弗希尔 L5
Simpson 辛普森 L5
Simpsonville 辛普森维尔 G4
Sizerock 锡泽岩 L6
Slaughters 斯洛特斯 B6
Slemp 斯莱普 L6
Slickford 斯利克福德 H7
Sloans Valley 斯萨斯河谷地 J7
Smilax 斯米拉克斯 L6
Smithfield 史密斯菲尔德 G4
Smithland 史密斯兰 D3
Smith Mills 史密斯米尔斯 B5
Smiths Grove 史密斯高地 E6
Smith Town 史密斯镇 H7
Soft Shell 索夫特舍尔 L6
Soldier 索尔吉 L4
Somerset 萨默塞特 H6
Sonora 索诺拉 F5
South 绍斯 E6
South Carrollton 南卡罗尔顿 C6
Southgate 南盖特 L1
South Portsmouth 南波茨茅斯 L3
South Shore 绍斯肖尔 M3
South Williamson 南威廉森 N5
Sparksville 斯帕科斯维尔 G6
Sparta 斯巴达 H3
Spottsville 斯波特斯维尔 C5
Springfield 斯普林斯菲尔德 G5
Springlee 斯普林斯里 G1
Stab 斯塔布 J6
Staffordsville 斯塔夫德斯维尔 M5
Stamping Ground 斯坦平格朗德 H4
Stanford 斯坦福 H5
Stanley 斯坦利 C5
Stanton 斯坦顿 K5
Stearns 斯特恩斯 J7
Stephensburg 史蒂芬斯堡 E5
Stephensport 史蒂芬斯港 D5
Stone 斯通 N5
Strathmoor Village 斯特拉斯摩尔村 G2
Strunk 斯特龙克 J7
Sturgis 斯特吉斯 E2
Sublett 萨布莱特 L5
Sudith 苏迪斯 K4
Sullivan 沙利文 E2
Sulphur 萨尔弗 G4
Summer Shade 萨默塞德 F7
Summersville 萨默斯维尔 F6
Sweeden 斯威登 E6
Tateville 塔泰维尔 H7
Taylor Mill 泰勒米尔 K2
Taylorsville 泰勒斯维尔 G4
Thealka 锡尔卡 M5
Thornhill 桑希尔 G1
Tiline 提林 D3
Tinsley 廷斯利 K7
Tollesboro 托尔斯伯罗 K3
Tolu 托鲁 E2
Tompkinsville 汤普金斯维尔 F7
Travellers Rest 特拉夫勒瑞斯特 K6
Trenton 特伦顿 C7
Turkey 特基 L6
Tyner 泰纳 K6
Ulysses 尤利西斯 M5
Union 联合 H3
Uniontown 联合镇 E1
Upton 阿普顿 F6
Utica 尤蒂卡 C5
Valley Station 河谷站 F4
Van 凡顿 M6
Vanceburg 万斯堡 L3
Van Lear 文利尔 M5
Verde 韦尔达 L7
Verona 弗农马 H3
Versailles 凡尔赛 H4
Vicco 维科 L6
Victory 维多利 J6
Villa Hills 维拉希尔斯 H3
Vine Grove 瓦恩格罗夫 F5
Virgie 维尔京 M6
Visalia 维塞利亚 J3
Waco 韦科 J5
Waddy 沃迪 G4
Walker 沃克 K7
Wallins Creek 瓦利斯河 K7
Waltersville 瓦尔特斯维尔 J5
Walton 沃尔顿 H3
Warfield 韦尔菲尔德 N5
Warsaw 沃索 H3
Washington 华盛顿 K3
Watergap 沃特盖普 M5
Water Valley 沃特河谷 C4
Waverly 韦弗利 E1
Wax 瓦乌 E6
Wayland 韦兰 M6
Waynesburg 韦恩斯堡 H6
Webbville 韦布维尔 M4
Webster 韦伯斯特 E5
Weeksbury 威克斯堡 M6
Wellington 惠灵顿 G2
Wellington 惠灵顿 K5
Westbend 西本德 J5
West Buechel 西比谢什 G2
West Irvine 西爱尔芬 J5
West Liberty 西利伯蒂 L5
West Point 西波因特 E4
Westport 西港 F4
West Somerset 西萨默塞特 H6
West Van Lear 西文利尔 M5
Westwood 西伍德 M4
Westwood 西伍德 H1
Wheelcroft 惠特科罗夫 B5
Wheelwright 惠尔赖特 M6
Whick 惠克 L6
Whitehouse 怀特豪斯 M5
White Mills 怀特米尔斯 E5
White Plains 怀特普莱恩斯 C6
Whitesburg 怀茨堡 M6
Whitesville 怀茨维尔 D5
Whitley City 惠特利城 J7
Wickliffe 威克利夫 C3
Wilders 怀尔德斯 K1
Williamsburg 威廉斯堡 J7
Williamsport 威廉斯波特 M5
Williamstown 威廉斯镇 H3
Willisburg 威利斯堡 G5
Wilmore 威尔莫特 H5
Winchester 温切斯特 J4
Windy Hills 温迪希尔斯 G1
Wingo 温戈 C4
Winston 温斯顿 J5
Winston Park 温斯顿公园 L2
Wolf Creek 狼溪 E4
Wolverine 沃尔弗林 L5
Woodbine 伍德拜恩 J7
Woodburn 伍德本 E7
WoodlandHills 伍德兰希尔斯 H2
Woodlawn 伍德朗 L1
Woodlawn-Oakdale 伍德朗—奥克代尔 D3
Woodlawn Park 伍德朗公园 G1
Woollum 伍尔勒姆 K6
Wooton 伍顿 L6
Worthington 沃辛顿 M3
Worthville 沃斯维尔 G3
Wrigley 里格利 L4
Wurtland 沃尔特兰 M3
Yancey 扬塞 L7
Yeaddiss 耶丁斯 L6
Yosemite 约塞米蒂 H6
Zebulon 泽比伦 N5

其 他

Abraham Lincoln Birthplace Nat'l Hist. Site 林肯出生地国家历史古迹 F5
Barren River(lake) 巴伦河湖 E7
Beech Fork (riv.) 比奇河 G5
Big Sandy(riv.) 大桑迪河 M4
Black (mt.) 黑山 M7
Buckhorn (lake) 巴克霍恩湖 K6
Chaplin (riv.) 查普林河 G5
ClarksEastFork(riv.) 东克拉克河 D3
Cumberland(lake) 昆布兰湖 H7
Cumberland(mt.) 昆布兰山 L7
Cumberland(riv.) 昆布兰河 E3
CumberlandGap Nat'l Hist. Park 昆布兰峡谷国家历史公园 K7
DaleHollow(lake) 代尔霍洛湖 G8
Dewey(lake) 杜威湖 M5
Dix(riv.) 迪克斯河 H5
Drakes(creek) 德雷克斯河 E7
Dry(creek) 枯河 K2
Eagle(creek) 伊格尔河 H4
Fishtrap (lake) 菲什特拉普湖 N6
Fort Campbell 坎普比尔堡 C7
Grayson(lake) 格雷森湖 L4
Green(riv.) 绿河 C5
Herrington(lake) 赫灵顿湖 H5
Hinkston(creek) 亨克斯顿河 J4
Kentucky(dam) 肯塔基水坝 E3
Kentucky(lake) 肯塔基湖 E3
Kentucky(riv.) 肯塔基河 H3
Land Betweenthe Lakes Rec. Area 湖滨游憩区 E8
Laurel River(lake) 劳雷尔河湖 J6
Lexington－Blue Grass Army Depot 勒星敦—布鲁格拉斯军械库 J5
Licking(riv.) 利金河 J3
Licking, North Fork(riv.) 北利金河 K3
Licking, South Fork(riv.) 南利金河 J3
Little(riv.) 小河 B7
Mammoth Cave Nat'l Park 马默斯洞穴国家公园 F6
Mayfield(creek) 梅菲尔德河 C3
Mud(riv.) 马德河 D7
Nolin(lake) 诺林湖 E6
Nolin(riv.) 诺林河 E6
Obion(creek) 奥拜恩河 C3
Ohio(riv.) 俄亥俄河 B2
PaintLick(riv.) 佩恩特利克河 J5
Panther(creek) 潘瑟河 C5
Pine(mt.) 派恩山 L7
Pond(riv.) 庞德河 C6
Red(riv.) 红河 D7
Red(riv.) 红河 K5
Red(riv.) 红河 C7
Red, Noth Fork(riv.) 北红河 D7
Red, South Fork(riv.) 南红河 D7
Rockcastle(riv.) 罗克基河 J6
Rolling Fork(riv.) 罗灵福克河 F5
Rough(riv.) 拉夫河 D5
Rough River(lake) 拉夫河湖 E5
Salt(riv.) 盐河 F5
Tennessee(riv.) 田纳西河 D3
Tradewater(riv.) 特雷德沃特河 B6
Tug Fork(riv.) 塔格福克河 N5

拨鼠、红狐、银狐、海狸、东部花栗鼠和飞鼠。在24种公认的蛇中，只有3种有毒——响尾蛇、铜斑蛇及噬鱼蛇。肯塔基并有鸮和少数雉栖息。河川盛产莓鲈、巴司鱼、鳟、鲈、鲇、雀鳝和鲤。绿河地带的岩洞盆地所产的无眼鱼和螯虾已受到广泛的注意，因为它们能适应较黑暗的环境。州政府并经管多处饲养场和鱼卵孵化场。

州内拥有至少300种鸟，其中200种是一般常见的鸟，包括主教雀(州鸟)、冠兰鸦、鸽、啸鸽、蓝鸽、褐啸鸽、鸺鹠、卡罗来纳山雀、黑鹂、黑翅冠山雀、铜鹂哥、黄肚吸汁啄木鸟、椋鸟、白冠麻雀、冠食虫鸟及猫头鸟。冬季可见到老鹰。黑鹂的数目庞大，有时一群栖息的数量即多达500万只，形成一项严重的问题。

本州濒临绝种的鸟类和动物包括印第安那蝙蝠、美洲豹、科特兰莺、秃鹰和北部煤臭鼬。常见的腽肭水獭和鹭也濒临绝种。

矿产资源 大量烟煤蕴藏于西部煤田区和阿帕拉契高原东部。其他重要的矿藏包括萤石、石油、天然气、岩块、沙砾和陶土。肯塔基是全国主要的烟煤产地，萤石的产量亦相当重要。

天然资源保护 在一九二〇年代以前，州民对天然资源不知珍惜。砍伐林木却不同时进行植林，错误的农耕方法导致土壤耗竭，水力资源未被利用。自一九二〇年代以后，州政府致力于积极的水土保育计划。联邦环保机构并协助兴建多个农用池塘，防止源头洪水爆发。

自一九三〇年代起，农业扩大服务和联邦作物控制机构在造林、扩大牧场和农作区及开辟梯田方面成效卓著。

肯塔基最严重的环境问题之一是地面开采煤矿。这种采矿方式通常造成土壤快速侵蚀、水源污染及严重水患，特别是东南部地区。1966年通过一项管制地面采矿的环境保护法，不过，1977年开始才日见成效。地面采矿暨再生局于1980年发展一项方案，准备每年恢复2,025公顷地面开采后的土地。

由于缺少关于废物处理的法令规定，因而又面临了一项严重的环境问题。在下令禁止以前，本州外围的工业一直将化学废料运进州内，特别是运往路易斯维尔地区。

2. 人民

肯塔基州的人口形态在拓荒时期建立。最初的移民依次包括英格兰人、爱尔兰人、苏格兰人以及德、法和黑人。这种形态延续至一八四〇年代，当时出现大批德国人拥入俄亥俄河沿岸的社区。路易斯维尔亦住有大量的爱尔兰人。

尽管南北战争前人口外流美国西、南部，一九三〇年代又有人口移居美国北部的工业中心，但大体而言早从1792年加入联邦后，本州就一直维持稳定的人口成长率。不过自1900年起，此一成长率已低于全国的平均数。

人口聚集中心

城市与大都会区	1980	1970	1960
路易斯维尔	298,840	361,706	390,639
大都会区	906,152	867,330	725,139
勒星敦	204,165	108,137	62,810
大都会区	317,629	266,701	131,906
奥安斯巴洛	54,450	50,329	42,471
大都会区	85,949	79,486	…
科文顿	49,563	52,535	60,376
布林格陵	40,450	36,705	28,338
帕度卡	29,315	31,627	34,479
荷琴兹维	27,318	21,395	19,465
亚士兰	27,064	29,245	31,283
法兰克福	259,973	21,902	18,365
亨德森	24,834	22,976	16,892
李奇蒙	21,705	16,861	12,168
新港	21,587	25,998	30,070

自1790年以来的人口成长

年	人口数	年	人口数
1790	73,677	1920	2,416,630
1820	564,317	1940	2,845,627
1840	779,828	1950	2,944,806
1860	1,155,684	1960	3,038,156
1880	1,648,690	1970	3,219,311
1900	2,147,174	1980	3,660,257

1970－80年人口成长率：13.7%(全美11.4%)
1980年人口密度：每平方英里92.3人(全美62.6人)

城市与乡村的人口分布

年	城市人口比例	乡村人口比例
1920	26.2(全美51.2)	93.8
1930	30.6(全美56.2)	69.4
1940	29.8(全美56.6)	70.2
1950	36.8(全美64.0)	63.2
1960	44.5(全美69.9)	55.5
1970	52.3(全美73.5)	47.7
1980	50.9(全美73.7)	49.1

1850－1900年，本州人口由大约982,000增加为2,417,000以上。根据1980年人口普查，肯塔基州现住总人口为3,660,257人，较1970年的3,219,311人增加440,946人，或13.7%。

黑人占人口的7%。根据1980年人口普查，近338万州民为白人，26万为黑人，大约22,300属于其他种族。

肯塔基的居民中，99%在美国出生，72%满14岁的居民则一直定居在州内。

历史上本州以乡村和农业人口占绝大多数。然而现今的趋势显示都市和非乡村农业人口大增，这是由于州内人口大量迁往俄亥俄河流域而迁离阿帕拉契山和薄荷区的乡村非工业郡。大约51%人口住在城镇，其余49%住在乡村。

主要人口中心 第一大城路易斯维尔坐落于该州北部的俄亥俄河畔。路易斯维尔标准都会统计区是人口最多的地区，包括本州的杰斐逊郡及印第安纳州的克拉克和佛洛伊德郡。路易斯维尔是一个重要的工业和运输中心，以及俄亥俄河畔的港口。以每年5月在邱吉尔丘陵草原(Churchill Downs)赛马场举行的肯塔基大赛马会闻名。

第二大城列克星敦位于蓝草区的中心。设有州立大学，系一个教育、医学和农业中心，辟有大型烟草仓库。然而它也逐渐朝工业区规模演变，从前蓝草区的农田为大型工厂所取代。第四大城卡温顿坐落于俄亥俄河畔，与俄亥俄州的辛辛那提相望。卡温顿和新港皆属辛辛那提标准都会统计区的一部分。欧文斯巴勒(Owensboro)是第三大城兼俄亥俄河河港，系本州西部人口最多的城市。帕度卡是最西部地区最重要的港口和配销中心。位于中北部的法兰克福是肯塔基州首府。

3. 经济

肯塔基以纯种赛马、威士忌、茫叶浅色烟草闻名。冠军马盛产于蓝草区，全世界最香醇的波旁威士忌在中北部地区酿造生产。

经济传统以农业为主的本州，现今则由工业主导经济活动，尤其以二次大战以后为然。虽然农业仍居重要地位，但制造业实已跃居首要的经济活动。在河川沿岸发展成的大型工业中心正扩展至内陆地区。以往农业是主要收入来源之时，制造业和工业便广泛地适用于农产加工或木材资源的利用。

农业日趋机械化和旧式中耕作物的耕地面积日减，对于经济特色的改变扮演着重要角色。此两者也同时有助于增加工业所需的乡村劳力之存量。肯塔基各社区通常被迫发展非农业就业来源，以求经济自保。

蓝草区的整体繁荣景象，与高度依赖煤矿开采且列居全美最贫苦的地区之一的本州东部，正好形成强烈的对比。州和联邦政府从一九六〇年代开始展开多项计划，以期消除阿帕拉契山区的贫穷景况。阿帕拉契地区委员会提供并用基金援助该区的许多发展计划。

制造业 工业的成长，包括闻名全国的大公司在该州普设新厂，一直是肯塔基经济的显著趋势。产品以威士忌、香烟、农具、波导设备及电气产品最出名。最重要的工业中心路易斯维尔，以制造农业用设备、卡车、食品加工机、家庭用品及空气污染防治装置著称。位于蓝草区中心的列克星敦，生产金属设备、电动打字机、纸制品、食品及暖气设备。

酿酒业集中于路易斯维尔、奥安斯巴洛、列克星敦、巴兹敦(Bardstown)和法兰克福。该州的许多酿酒厂也利用麦芽浆制造牲畜饲料，此系威士忌工业的一项副产品。化学品在亚士兰、卡尔弗特(Calvert)、路易斯维尔及帕度卡制造。

农业 蓝草区、薄荷区、西部煤田区和杰克逊购地区是主要的农业区。烟草是最重要的农作物。肯塔基州的烟草产量次于北卡罗来纳州，居全国第二位；茫叶浅色烟草的产量领

肯塔基州的蓝草区是该州最富庶的农业区，玉米是其重要经济作物，小麦、燕麦、大麦的种植已十分普遍。图为蓝草区勒星敦一带的农地景观。

先全国。然而，由于烟草生长需要庞大劳力，许多烟草农民多元化经营，转而饲养牛群或栽种大豆等作物。大豆已成为第二大现金作物。

玉米在拓荒时期广植于各地，至今对经济仍然非常重要，作为酿酒原料和牛群饲料。小麦、燕麦、大麦和裸麦亦见于本州。随着中耕作物的重要性日减及牲畜的重要性日增，已有大片耕地转而用以栽种饲草。

乳牛和小牛为畜牧区带来最大的现金收入，其次为牛奶、猪肉、蛋和童子鸡。主要的畜牧中心为巴伦、波旁、克里斯蒂安、非贝、纳尔逊、谢利、联合及瓦伦等郡。纯种马产于蓝草区。位于帕里斯附近的克莱本农场，是该区规模最大的饲养场之一。

全州各地栽种有各式各样的水果。桃树园遍布于亨德森(Henderson)、麦克拉肯(McCracken)和特林布尔(Trimble)郡，苹果园则分布在亚士兰、鲍姆斯镇和帕度卡。卡勒韦郡(Callaway)以爆玉米花闻名。

矿业 本州主要的矿产是煤、石油和天然气。烟煤产量居全国第一位，同时也是萤石的重要产地。煤矿的开采虽几乎始于本州拓殖之际，但直到一八五〇年代才可察觉工业的发展。今日大部分煤矿沿地面开采。这种方法导致广大土地有被侵蚀和泛滥成灾之虞，现今已经制定水土保育法，以期恢复土地土壤与外形。西部煤田区和阿帕拉契高原东部蕴藏大量煤矿。一般而言，此区的煤田一直在扩大开采，以阿帕拉契煤田产量最多。天然气和石油发现于该州中南部和东北部。

其他具重要经济价值的矿产包括粘土、砂石、岩块和锌。

林业 林业在大肆开采后，于十九世纪达到颠峰，当时各大河沿岸皆散布大型锯木厂。然而到十九世纪结束之际，大规模商业性开采实际上已经结束，广大林地也已遭剥蚀。

今日林地面积大约 486 万公顷，占全州面积近半。以阿帕拉契高原和诺布斯区的森林最大。伐木业属中等规模，平均年砍伐量大约 50 亿板英尺。隶属于天然资源保护厅的林务局辖下有一群地方林务员，他们负责执行一项教育性运动，鼓励正确的木材管理。

交通运输 本州第一条公路是横贯昆布兰山口的荒原公路(Wilderness Road)。十八世纪后半叶，川流不息的移民沿此公路进入该州。几乎同一时期，移民和商人溯俄亥俄河而下，迁移至本州沿岸。铁、公路和水陆运输同时发展。迄至 1816 年，汽船已经成为实用的旅行工具。1830 年列克星敦和俄亥俄铁路公司取得铺设权，肯塔基的铁路时代诞生。

本州道路全长 112,650 公里左右，其中 94% 铺有柏油路面。全长超过 965 公里的州际公路已经兴建完成。铁路线全长约 5,600 公里。建有 90 座机场，以卡温顿、列克星敦、路易斯维尔和帕度卡等城市的机场最大。

自从在俄亥俄河瀑布加设马克兰水闸和麦卡尔平水闸后，俄亥俄河沿岸的水路运输效率大增。

电力 由于受到工业化刺激，该州的电容量和供给量自二次大战后大幅增加。主要的水力发电中心是肯塔基湖、昆布兰湖、迪克斯河(Dix R.)、俄亥俄河瀑布、派恩维尔的昆布兰河、绿河畔的天堂岛以及昆布兰河的巴克利水坝等。由于本州煤矿的供给量庞大，大部分电力来自火力发电。

观光业 本州经济高度依存休闲－观光贸易。每年观光业带来的收入超过 10 亿美元。岩洞、峡谷和牧马场是主要名胜地。

劳力状况 肯塔基的劳力占总人口大约 45%。制造业雇用最多的劳力，其次为批发、零售、政府公职、服务、农业、建筑、运输、传播、公共设施和矿业。非农业劳工中大约有 25% 加入工会。

肯塔基州的个人所得

来源	1960	1970	1980
	(单位:百万美元)		
农业	340	462	642
采矿业	183	232	1,650
建筑业	229	421	1,229
制造业	903	1,064	5,384
交通、通讯与公共事业	311	501	1,637
批发与零售业	644	993	3,098
金融、保险与不动产	155	235	875
服务业	451	668	2,860
其他事业	9	9	68
政府机关	594	1,407	3,378
			(单位:美元)
每人平均所得	1,593	3,112	7,613
全美每人平均所得	2,216	3,966	9,521

4. 政府

肯塔基州分别于 1792、1799、1849 及 1891 年起草过 4 部州宪法。1891－1979 年共修宪 24 次。宪法修正案必须获州议会参众两院各有四分之三议员通过，并于下一次州大选中提交州民追认。一次最多只能提交两条修正案予选民。1979 年的宪法修正案取消了禁止在 5 年内重新将已遭否决的修正案交付公民投票的规定。制宪会议必须连续获州议会两次固定会期同意，以及过半数议员批准。此得票数必须至少相等于参与前次普选的四分之一选民人数。

所有满 18 岁的公民，在该州住满 1 年、郡满 6 个月或地区满 60 天，都有资格参选。选举登记属永久性，选民可以采用缺席投票方式行使选举权。

政府结构 行政首长是州长，由州民直选产生，任期 4 年，不得连任。其他选出的官员任期皆为 4 年且亦不可连任，包括副州长、州务卿、检察长、教育局长、公帐稽核员、财政官及农业、劳工、统计官。州长负责州政府预算的准备，具有广大的任命权。过半数州议员通过，可以推翻州长的否决案。

肯塔基州议会由选举产生的参众两院组成，众议员 100 席，任期 2 年；参议员 38 席，采 4 年交错任期。1979 年宪法修正案规定州议员选举在偶数年举行。州议会每逢偶数年 1 月第一个星期一后的星期二召开 60 天的固定会期。州长有权要求州议会召开特别会期，但此时议会只能处理州长特定提出的问题。

最高级法院是肯塔基最高法院，由 1 位首席法官和 6 位陪审法官组成，由选举产生，任期 8 年。法官相互推选一位担任首席法官，任期 4 年。第二级法院是上诉法院，由 14 名法官组成，从 7 个最高法院辖区各选出 2 名，任期 8 年。法官相互推选一人担任首席法官，任期 4 年。巡回法院法官由选举产生，任期 8 年。地方法院已经取代各种的乡间和郡法院。

行政区划分 肯塔基州划分成 120 个郡。

政府要览

总统选举人票数：9 张。国会代表：联邦参议员 2 席；联邦众议员 7 席。州议会：参议院 38 席，任期 4 年；众议院 100 席，任期2年。州长：任期 4 年，不可连任。

各郡由财政法庭管理，以一位郡法官为首，并由3~8位治安法官从旁协助。郡政府的形式可回溯至伊丽莎白时代的英国。

州议会依人口多寡将都市分成6级。继之决定都市应采行的政府形式。人口最多的路易斯维尔，是该州唯一的一级类城市。前三级都市的行政首长必须由选举产生。其他三级都市的行政首长由参议会或委员会加以选举或派任产生。

政治 肯塔基传统是一个民主党州。只有6位共和党员曾经荣膺州长，自1931年以来，更只有两位共和党员当选州长。

1824年该州政治分裂，当时亚当斯(John Quincy Adams)和杰克逊(Andrew Jackson)皆未赢得当选总统所需的总统选举团过半数票。尽管受命支持杰克逊，州众议员克莱(Henry Clay)却拥护亚当斯，肯塔基州因此分裂成两大政治阵营，克莱的拥护者加入辉格党。杰克逊的拥护者加入民主党。此后辉格党成为该州的首要政党，迄至1852年克莱去世以后，因奴隶问题而分裂。许多辉格党员加入美国党(时为无知党)或民主党。然而政党关联根据赞成南方和奴隶制(民主党)或联邦和废奴制(共和党)而进一步分裂。

公共财政 本州最重要的赋收来自个人和公司所得税及销售税。其他税收包括油和煤分离税、汽油税、遗产税、烟酒税及汽车牌照税。州政府约三分之一收入来自联邦政府支助。主要支出用于公路、教育和大众福利方面。

社会服务 州政府对老人、受赡养孩童、贫困的盲人及终生残疾者提供援助。同时维持治疗残疾儿童、精神病患和肺结核患者的医院，成立孤儿院、智障收容所及聋哑、盲人学校。

5. 教育与文化

肯塔基第一所学校1775年在哈罗兹敦(Harrodstown，今哈罗兹堡)开办。早年大部分学校为私立学院，1833年以后致力于组织全州公立学校系统。尽管1838年制定了公立学校法案，但直到1849年的州宪法颁布后，真正的公立教育体系才得以建立。由于公立教育体系的建立与赞助缓慢，肯塔基州个人的教育支出历来皆居全国之末。东部地区甚至仍然在致力于全面提升其教育体系。该州的文盲率为1.6%，较高于全国平均率1.2%。全州只有约53%的成人是高中毕业生。

初级和中等教育 本州大约划分为180个学区。学区委员会受公立教育视导长管辖。7~16岁的未成年人均应接受义务教育。

高等教育 该州设有42所高等学术机构。肯塔基大学1865年在列克星敦创立，是全州规模最大的学校。其他州立学校包括李奇蒙的东肯塔基大学；法兰克福的肯塔基州立大学；路易斯维尔的路易斯维尔大学；莫尔黑德(Morehead)的莫尔黑德州立大学，墨累(Murray)的墨累州立大学；布林格陵(Bowling Green)的西肯塔基大学；海兰海茨(Highland Heights)的北肯塔基州立学院。肯塔基社区学院大学系统包含14所两年制社区学院。

私立学院包括伯里亚(Berea)的伯里亚学院；丹维(Danville)的肯塔基中央学院，欧文斯巴洛的肯塔基卫理学院；乔治敦的乔治敦学院；路易斯维尔的贝拉明学院；还有列克星敦的外西凡尼亚大学，系全州历史最悠久的学校，1780年创立。除了这些外，本州也有一些神学院和商业学校。

图书馆和博物馆 该州设有100余座公立图书馆。列克星敦公立图书馆回溯至1795年，是亚利加尼山(Alleghenies)以西最古老的流通图书馆，珍藏有本州早期报纸。位于法兰克福的州立图书馆委员会管辖近125个流动图书馆，服务区遍及一百一十余郡。规模最大的图书馆是路易斯维尔公立图书馆和列克星敦的肯塔基大学图书馆。其他特殊的图书馆包括路易斯维尔的菲尔森俱乐部图书馆，以其肯塔基和美国边疆珍藏品著称；法兰克福的肯塔基历史典藏馆；西肯塔基大学图书馆，有丰富的肯塔基亚纳珍藏，外西凡尼亚大学图书馆，包含特殊的古医学和艺术收藏品。

本州共创建70余座博物馆。美术馆包括路易斯维尔的斯彼德艺术博物馆(Speed Art Museum)；亨德森的奥杜邦美术馆，收藏奥杜邦(John James Audubon)的作品；列克星敦的肯塔基大学美术馆；路易斯维尔大学的海特艺术学会(Allen R. Hite Art Institute)；列克星敦的赫德利－惠特尼美术馆(Headley－Whitney Museum)。历史博物馆包括路易斯维尔的菲尔森俱乐部历史博物馆；法兰克福的肯塔基历史学会；巴兹敦镇的巴顿威士忌历史博物馆。国际马匹博物馆坐落于列克星敦；肯塔基大赛和美国骑用马博物馆皆位于路易斯维尔。

传播业 肯塔基第一份报刊是《肯塔基公报》，1787年8月11日在列克星敦创刊。现今该州发行有超过24种的日报，以路易斯维尔的《信使新闻报》发行量最大。

本州第一家广播电台是WHAS，1922年在路易斯维尔开始对外广播。第一家电视台WAVE－TV1948年在路易斯维尔创立。全州总共设有二百一十余家商业广播电台、11家商业电视台和14家教育电视台。

其他文化活动 从十八和十九世纪早期开始，肯塔基的地理一直对其文化扮演着重要角色。肥沃的蓝草区发展出特殊的美国南部农场型文化。相形之下，被崎岖地形围绕且在1920年以后才有公路设施的东部阿帕拉契山区居民，数代以来则仍然保留着十八世纪的社会习俗。语言、民俗和整体外观是另一时代的特色；住所是普通的木屋或简陋的小屋。另外一边的薄荷区又同时反映出此两大不同地区的形态。虽然少数不同处已因公路、传播和教育的改善而消除，阿帕拉契山区文化仍大半存活下来，成为一种独特的美国文化。

路易斯维尔和列克星敦都设有交响管弦乐团，路易斯维尔并成立驻地芭蕾舞剧团。全州最大的储备剧院是路易斯维尔的演员剧院，1974年设为州剧院。本州对美国音乐文化最杰出的贡献是蓝草音乐。

6. 游憩与名胜

肯塔基辟有多处观光胜地和种类繁多的游憩设施。三处最受欢迎的名胜——昆布兰山口、天然大桥和马默斯岩洞——都是天然奇景。其他名胜地区包括许多乔治风格、联邦式和希腊文艺复兴建筑风格的南北战前宅邸。在列克星敦外围散布的蓝草区纯种马牧场、邱吉尔丘陵草地和路易斯维尔等地举行的肯塔基大赛，也吸引许多游客前往。

公园和游憩区 马默斯岩洞国家公园占地21,000公顷，范围涵盖3郡，坐落于戴维市附近的布林格陵东北方。公园主要的风光是一连串巨大的地下岩洞，据传是1799年一位猎人所发现。昆布兰山口国家历史公园横跨肯塔基、田纳西和弗吉尼亚三州边界。从这个穿越亚利加尼山的著名山口，早期移民得以由弗吉尼亚西南端进入肯塔基州。林肯出生地国家历史古迹位于本州中部的霍金维尔(Hodgenville)附近，包括据说是林肯出生地点的小木屋。州内开辟了两处国家森林：由

坐落于戴维市附近的马默斯岩洞国家公园，其主要风光为一连串巨大的地下岩洞。

南界往东北延伸的布恩国家森林及分属本州、弗吉尼亚和西弗吉尼亚的杰斐逊国家森林。

游客足迹常至的州立公园包括巴兹敦附近的吾乡肯塔基州立公园，系福斯特(Stephen Foster)所作歌曲《吾乡肯塔基》的灵感来源；蓝利克斯战场州立公园位于蓝利克斯泉(Blue Licks Springs)，是美国独立战争最后一场战役的地点所在；埃尔克霍恩城(Elkhorn City)附近的布雷克斯州际公园，坐落于昆布兰高原东端。大桑迪河的支流拉塞尔河在此切割出深达 460 米的南部大峡谷。亨德森附近是奥杜邦州立公园和水鸟保护区。景色壮丽的昆布兰瀑布和天然大桥游乐地州立公园区皆位于布恩国家森林区内。本州最受欢迎的游憩区之一是湖滨地，有 3 座大型游憩公园围绕其外：肯莱克、肯塔基水坝村和巴克利湖公园。

历史古迹和纪念区 肯塔基州历史古迹众多。位于哈罗兹堡的复原城寨，原是本州第一个永久性欧洲人聚落。哈罗兹堡的克拉克纪念馆，纪念克拉克(George R. Clark)前往卡斯卡斯基亚(Kaskaskia)、克霍基亚(Cahokia)和温森斯(Vincennes)等地的探险事迹；普莱森特希尔(Pleasant Hill)重建后的夏克社区及法兰克福的新、旧州议会大楼、法兰克福古墓亦具有历史价值。其他还有克莱取名为"亚士兰"的家园；费尔维尤(Fairview)的戴维斯(Jefferson Davis)纪念馆；同在列克星敦的林肯之妻托德(Mary Todd)的童年住宅；丹维的大众广场，1792 年在此起草该州第一部宪法；布恩斯伯罗堡，乃根据 1775 年布恩(Daniel Boone)兴建的要塞加以重建；佩里维尔战场英烈祠，则为这个南北战争时肯塔基州最为血腥的战役地点竖立了永久的纪念标志。

其他名胜 大部分游客前往肯塔基州目的在一睹该州闻名的赛马大会。除了路易斯维尔的邱吉尔丘陵草地外，列克星敦、卡温顿和亨德森也有赛马场。马匹表演和拍卖会也吸引了许多游客，列克星敦地区的达比丹、迪克西亚纳和诺曼第等牧马场也不例外。

巴兹敦的圣约瑟大教堂，是亚利加尼山以西第一座天主教堂。霍斯凯夫(Horse Cave)的马默斯岩洞国家公园内有特殊的彩纹玛瑙岩和吊桥。秋季烟草拍卖会，以霍斯凯夫当地的拍卖最有名。诺克斯堡的美国黄金贮藏库位于路易斯维尔南方，贮藏价值数十亿美元的纯金金币。联邦金库全部为防弹设计，墙壁和屋顶并砌以巨大的花冈岩。

年度庆典 肯塔基州最刺激的年度活动可能是德比马赛(Derby Day)，每年 5 月的第一个星期六，来自各地的 3 岁大矫健马匹，群集于路易斯维尔的邱吉尔丘陵草地参加肯塔基大赛。肯塔基大赛创始于 1875 年，是举行从未间断的最古老赛马会。路易斯维尔在赛马会之前更有赛马庆典周。

其他年度节庆包括派恩维尔在 5 月举行的

肯塔基州的德比马赛是该州最刺激的年度活动。图为路易斯维尔赛马场举行赛马会的情形。

表山月桂节、法兰克福 6 月初举行的首府博览会、路易斯维尔 9 月举行的美国蓝牧草音乐节、7 月中旬在南方联合市举办的夏克节和在列克星敦的蓝草州博览会、福耳敦在 8 月中旬举行的国际香蕉节以及路易斯维尔 8 月举行的州博览会。路易斯维尔艺术展览每年 10 月上旬举行，巴伯维尔(Barbourville)的丹尼尔·布恩节在 10 月的第二周举行。

7. 历史

在第一批白人居民前往肯塔基以前，据说有 6 种不同的印第安文化已在本地西部森林和河谷定居了 15,000 年。最早的部族是游牧猎者，随后为半游牧的阿登纳(Adena)文化。墓地和手工艺品显示出这些史前居民定居在设栅的村落里，主要是农民和猎人。大约 1750 年白人展开首次探险活动时，并未发现常住的印第安部族，这个地方显然只是数个部族的狩猎地，特别是肖尼族和切罗基族。

探险 肯塔基州的探险部分导源于英、法在俄亥俄河流域的敌对状态。1750 年沃克(Thomas Walker)受弗吉尼亚的皇家领地公司派遣前来本地，翌年吉斯特(Christopher Giest)代表俄亥俄公司探险俄亥俄河流域。两人所保留的日记对史学家而言极具价值，但是他们的探险未能有立竿见影之成效。边境受到法国和印第安人之间的战争波及，直到 1769 年才见第一次主要为白人的移民迁徙人本州。是年布恩和一群猎人从北卡罗来纳穿越昆布兰山口。在肯塔基停留两年后，布恩返回北卡罗来纳。1773 年布恩全家和数位邻居往西部迁移。继印第安人攻击昆市兰山口后，他们一群人退回克林奇河(Clinch R.)流域。

拓殖移民 1774 年哈罗德和一群勘测员抵达肯塔基河畔，创建了该区第一个永久聚落哈罗兹敦(即今日的哈罗兹堡)。同一时期，另一派勘测员宣称占领了俄亥俄河瀑布附近的土地。由于邓莫尔伯爵战争(Lord Dunmore's War)爆发，两队人马皆被召回，只有哈罗兹敦于 1775 年 3 月重新拓殖。

此期肯塔基的印第安人情况相当耐人寻味。所有部族皆不得私自占用土地，同时全区也没有任何永久性印第安村落。肯塔基此时已是南、北各部族之间争夺的狩猎地。1763 年英王乔治三世宣布禁止在阿帕拉契山以西建立白人聚落。不过哈罗德和其队员漠视此项规定，在印第安领域创建了新文明。

期间，北卡罗来纳的亨德森(Richard Henderson)成立外西凡尼亚土地公司。1775 年 3 月该公司与切罗基族印第安人签订西克莫肖尔斯条约(Treaty of Sycamore Shoals)，因此取得肯塔基河以南、昆布兰以北和阿帕拉契高原以西总面积近 688 万公顷的土地控制权。月底，他们派遣布恩为代表，负责在昆布兰山口肯塔基沿线的树皮上刻路标。4 月他抵达肯塔基河畔，着手兴建后来称为布恩斯博罗的贸易站。亨德森紧随布恩之后，控制了外西凡尼亚殖民地。他召集来自哈罗兹敦和其他新建的贸易站的代表举行会议，旨在协助建立殖民地政府。亨德森显然希望成立第十四殖民地，却遭克拉克反对，此因克拉克代表了弗吉尼亚在肯塔基的利益。

1776 年 6 月，克拉克策划一项运动，以期在哈罗兹敦成立弗吉尼亚殖民政府的分部。他与琼斯(John Gabriel Jones)被选为出席弗吉尼亚议会的代表，但未能及时抵达威廉斯堡参与会议。然而克拉克借由 1776 年 12 月 31 日成立的肯塔基郡，成功地将弗吉尼亚的权威正式扩及本区，并且取得有限的军援作为居民防御印第安人攻击之用。亨德森被迫让与外西凡尼亚殖民地对西克莫肖尔斯授与地的土地权主张，随后以现今亨德孙郡的 80,900 公顷土地作为交换。1777 年克拉克和琼斯返回肯塔基，当他们抵达俄亥俄河之际，明显可见印第安人的威胁已然大增。

随着白人聚落的逐渐扩展，印第安人的敌意日深。1775－77 年，川流不息的移民溯俄亥俄河而下或穿越昆布兰山口循荒原公路前来。

很明显的，对印第安人而言，除非白人的早期占有地遭到破坏，否则这些外来居民必将在当地定居下来。受到总督汉密尔顿(Henry Hamilton)在底特律率领的英国盟军所鼓动，印第安人对白人居民不断发动攻击。1777 年对居民而言是最可怕的"三七"年，这一年他们几乎全因印第安人攻击和饥荒而灭亡。

克拉克返回哈罗兹敦，计划攻击英军的行动。他派遣两位传令兵横渡俄亥俄河，前去侦察温森斯和卡斯卡斯基亚的英军－印第安要塞。传令兵回来后，他前往弗吉尼亚，以求获准向敌人开战，借此停止聚落所受的毁灭性攻击。克拉克求见总督亨利(Patrick Henry)和其他弗吉尼亚官员，说服他们允许他率领350人渡过俄亥俄河，攻击卡斯卡斯基亚、温森斯和最后的目标底特律。

克拉克取道红石公路和皮特堡返回肯塔基，展开征兵探险。1778年5月他抵达俄亥俄河瀑布，在科恩岛兴建要塞。他并未招募到预定的500名人选，但计划仍继续进行。6月24日当天日全蚀，克拉克和部队划独木舟穿过瀑布区的危险浅滩。7月4日他们攻下卡斯卡斯基亚，随后占领卡霍基亚和温森斯。克拉克的行动摧毁了英军在西北部的势力。

他随即返回肯塔基，印第安人仍然继续发动攻击。1778年1月，布恩和一群制盐商在下蓝利克斯被俘虏，被当作战囚带到底特律。布恩被黑鱼酋长收容，当他无意中听到酋长计划进攻布恩斯伯罗时，旋即展开逃亡。一返回要塞，他便筹划居民的迎击防御借以击退印第安人。

布恩斯伯罗的攻击行动失败和克拉克在俄亥俄河北部的胜利，使肯塔基聚落免遭破坏。1782年8月印第安的袭击行动在非页郡的布莱安站被击退。居民对撤退的印第安军鲁莽的追击，结果反而战败。蓝利克斯战役使印第安人所构成的严重威胁告终。[印第安人在肯塔基所持有的土地权于1818年废除，当时杰克逊和总督谢尔比(Isaac Shelby)向奇卡索族购买肯塔基西部和田纳西近283万公顷的土地。此即所谓杰克逊购地的肯塔基地区，现今由8郡所组成]。

设州 此时美国独立战争结束，大批军人拥入西部要求赏金。数百名居民随后而至。列克星敦、丹维、路易斯维尔、华盛顿和其他城镇随之成长。1776和1779年弗吉尼亚议会制定土地法，以期排解土地权争议，1779年成立土地委员会。对提高地方政府效率的需求日益迫切。1784－91年间，在丹维召开了9次会议，探讨设立肯塔基州的问题，由弗吉尼亚州规定条件，肯塔基据其规定在三次授权法中即告独立。最后1792年4月州宪法起草完成，6月1日肯塔基加入联邦政府成为第15州。第一部宪法规定设立州长，由选举人团选出，两院制州议会和3位法官组成的法院。内容包含详尽的权利法案和成年男子选举权的规定。奴隶制获准。

1790年肯塔基州人口73,677，移民风潮日盛。未来的农业州形态发展相当完善。就社会而言，肯塔基保留了阿帕拉契山脉以东的旧社会之许多习俗。随着剩余农产品的累积，贸易日形重要。州内的主要市场在密西西比河的下游。当时路易斯安那隶属于西班牙，而西班牙控制了密西西比河下游的航行权。然而1787年密西西比河开放下游贸易，并依据1795年平克尼(Thomas Pinckney)与西班牙议定的条约，保证航行自由。

迄至1798年首部宪法已经证实不够完备，遂于翌年在法兰克福召开新制宪会议，第二部州宪法设立副州长的职位，改正法院体系的缺点，同时规定州长和参议员直接民选。克莱并提出将反奴隶条款纳入宪法内容，结果失败。如同西部其他地区，肯塔基反对联邦制度，因此外侨及扰乱治安法(Alien and Sedition Laws)引起了极大反抗。1798和1799年州议会通过决议案，宣告该法案无效，支持州政府的权利。

1800－50年，肯塔基迈向成熟期。1803年达成路易斯安那购地，取消其他州在密西西比河下游从事贸易的限制。迄至1815年，汽船加速了该州的贸易发展。路易斯维尔发展成重要的贸易中心，截至1820年它已取代列克星敦为首要城市。基础铁路系统则于1831－60年间建立。

新设立的最南部诸州的奴隶制扩展，为肯塔基种植地主带来一片繁荣景象。然而对奴隶问题的看法也出现了分歧，许多杰出的州民——包括克莱、伯尼和布雷肯里奇——皆为废奴论者。1849年召开制宪会议时又有人试图废除奴隶制，结果仍告失败。

肯塔基州民全心支持1812年战争和墨西哥战争。事实上，受到边疆拓荒精神和对印第安人的恐惧所激发，克莱和约翰逊曾对1812年国会向英国宣战有相当影响。1811年州民在印第安那的蒂珀卡努(Tippecanoe)参与白人与印第安人之间的战斗，并支援七千余名人力加入国民军及参加1812年战争，1847年的墨西哥战役，他们也扮演着重要角色。

由于两派势力相当，肯塔基在南北战争期间决意保持中立，以期在敌对的双方保持妥协。由于居战略性地位且许多州民参与作战，该州的中立地位并未彻底执行。1861年9月3日邦联将军波尔克(Leonidas Polk)进攻肯塔基，夺取哥伦布一处俯视密西西比河的峭壁。此后该州有4年时间受入侵军队箝制。战争之初，路易斯维尔被联邦军占领，隶属联邦军控制直到战争结束。1862年6月另一位南军将领柯尔比史密斯(Edmund Kirby－Smith)占据列克星敦，同年9月布雷格(Braxton Bragg)从南向本地进犯。1862年10月8日布雷格被比尔(Don Carlos Buell)率领的联邦军败于佩里维尔，南军因此撤出该州。

摩根(John Hunt Morgan)的军力分两路横扫该州，联邦军和南军在该州东部相遇，发生大规模战斗，不过迄至1863年大部分战事已经平息。

南北战前辉格党和后来的无知党在肯塔基的势力甚强，战后共和党拥有一些支持群众。当时，即使最忠诚的联邦主义者都反对联邦政府的重建政策，民主党因而在战后夺得主导地位；直到1895年才有共和党员当选州长。

就经济而言，该州成长快速。1867年以后，烟叶浅色烟草成为重要作物，迄至1890年烟草已完全取代大麻为首要农作物。截至1889年铁路系统扩展完备，可以开发东部煤田。1894年民众激烈反对私人收费公路系统的继续使用，迫使州政府接管公路。1912年成立公路局，1918年已经展开现代公路系统的兴建工作。

1890－1922年，烟草交易出现全面改革。购买商的垄断被1906－09年所谓的黑佩奇战争(Black Patch War)所打破，当时夜晚出没的骑士，破坏了拒绝抵制垄断的烟草园主。1921年烟草工业受到战后经济不景气严重影响。烟草合伙生产乃借由推动开放场地拍卖制度和供应市场需求，控制存货状况，协力维持烟草工业的稳定。

现代 肯塔基州的二十世纪是由政治流血事件揭幕。1899年的州长大选，共和党候选人泰勒(William S. Taylor)以些微之差击败民主党候选人戈贝尔(William Goebel)，

历史要览

1750	沃克发现昆布兰山口，展开肯塔基地区的第一次探险活动。
1769	布恩率领第一支主要为白人的移民进入肯塔基。
1774	哈罗德和一群勘测员建立哈罗兹敦(今哈罗兹堡)，系该区第一个永久聚落。
1777	白人居民遭遇饥荒和印第安人侵袭，几乎灭绝。
1789－99	州议会通过决议案，宣告联邦政府的外侨及扰乱治安法无效，赞成州政府的权利。
1815	第一艘溯密西西比河和俄亥俄河航行的汽船"冒险号"由新奥尔良抵达路易斯维尔。
1831－66	建立基础铁路系统。
1861	该州在南北战争期间宣告中立，但仍留在联邦。
1862	佩里维尔战争标示着南军自该州撤离。
1894	由于州民激烈抵制收费公路，州政府强制接管公路。
1906－09	黑佩奇战争期间夜间骑士惊吓了拒绝抑制购买商垄断的烟草园主。
1936	美国财政部在诺克斯堡兴建金库。
1955	州宪法修正案将法定选举年龄由21岁降为18岁。
1963	州议会重新分配参议院和众议院名额。
1969	田纳西河流域管理局完成天堂岛蒸汽发电设备。
1972	州议会通过第一项煤矿税。
1980	联邦最高法院确认该州北界。

位于法兰克福的肯塔基州政府大楼。

荣获州长职位。民主党宣称选举舞弊，要求在选区重计票数。1900 年 1 月 30 日戈贝尔抵达州议会大厦时，被一名身分不明的枪手射倒在地。受民主党控制的州议会，在 4 天后戈贝尔死前宣布他为州长，随即由副州长贝克罕(J. C. W. Beckham)接替其职。法院也确认戈贝尔－贝克罕的获选。

该州经济在二十世纪初叶陷入长期不景气。1900 年，肯塔基州个人所得列居南部各州之冠，然而至 1940 年已跌至全国之末。

1933 年禁酒时期结束，经济受到制粉业复苏所刺激。此后大部分独立经营的制粉业者纷纷加入联合企业，只剩少数独立经销商。经济低靡景象直到二次大战对该州的玉米、牛肉和煤矿需求日增而结束。一九七〇年代晚期发生能源危机，煤矿工业乃得以经历另一次重大扩展期。

自 1950 年起，俄亥俄河流域边缘的化学、汽车、工业零件、商业机器、电气用品、发电和木材等工业有显著的成长与发展。各大城市和小镇的现代工业已对公共机构和地方政府产生冲击，要求更有效率的服务，同时影响了社区生活的品质。在都市中心，旧式镇中心已彻底改变成林荫购物中心和分散的贸易区。许多银行追随客户迁移至市郊，纷纷设立分行，尽管依法银行必须设于所属郡区内。

1980 年发生外地人口内流的现象。大量在其他州的工业中心就业的州民开始返乡。通往工厂的公路运送了来自返乡居民居住的镇和山区之大量车潮。

该州的阿帕拉契山区至今仍处于社会和经济的矛盾状态。煤矿工业使很多人致富，但是大部分地区仍然有赖政府补助。医院和医疗设施有限、自给性农业回收低及学校不符标准是州和联邦政府所严重关切的问题。借兴建州际和收费公路，打破各区间地理障碍的做法如今已有重大进展。二十世纪最后 25 年间，肯塔基州开始由农业州转变成乡区非农场州。

Bibliography
Caudill, Harry M., *A Darkness at Dawn: Appalachian Kentucky and the Future* (Univ. of Ky. Press 1976).
Channing, Steven A., *Kentucky: A Bicentennial History* (Norton 1977).

KENTUCKY, University of 肯塔基大学

一所男女兼收的高等教育单位，位于肯塔基州的列克星敦，提供学士、硕士、博士等课程与学位。肯塔基大学设有文理、农、联合保健、建筑、商业和经济、牙医、教育、工程、家政、法律、图书馆科学、医学、护理、药学，社会专业和研究所等各方面的课程。与肯塔基大学有联系的社区学院包括亚士兰、伊丽莎白镇、哈泽德、亨德森、荷琴兹维、杰斐逊、列克星敦、马第生维、梅斯维尔、帕度、普勒斯顿堡、索美塞得和昆布兰等地。除了校本部外，该校还拥有实验农场和森林保护区。

肯塔基大学于 1865 年建校，校地是政府拨给，其原名为肯塔基大学农业及机械学院。而后在 1878 年更名肯塔基农业及机械学院，1908 年改为肯塔基州立大学。自 1916 年开始采用现名。大学本部有 17,000 名学生，社区学院系统下的注册学生约有 9,000 人。

KENTUCKY BLUEGRASS 肯塔基早熟禾

参见 BLUEGRASS; GRASS.

KENTUCKY COFFEE TREE 肯塔基咖啡树

是一种观赏用落叶树，原产北美中部；二回羽状复叶长达 76 厘米以上，白绿色的花有 4 或 5 个花瓣，粗糙、红褐色的革质豆荚长约 25 厘米，内有数个咖啡色的种子，种子必须烤过才能去除毒性，殖民时期曾利用它来代替咖啡；木材为红褐色，质地坚硬，可用来做栅栏木桩、家具以及铁路枕木。这种树木可利用种子或是根部扦插繁殖。

学名 *Gymnocladus dioica*，属于豆科，又叫 nicker tree 或是 chicot。

KENTUCKY DERBY 肯塔基大赛

指三岁大之纯血马之马赛，于每年 5 月的第一个周末在美国肯塔基州的路易斯维尔的邱吉尔丘陵(Churchill Downs)跑道上举行。

肯塔基大赛是美国最负盛名且历史最悠久的传统马赛，与贝尔蒙特大奖赛(Belmont Stakes)及普利克内斯有奖赛(Preakness Stakes)是美国赛马史上的三冠王赛。

1875 年由克拉克上校(M. Lewis Clark)所率领的一群人组织而成之肯塔基大赛，是仿自英国的艾普孙德比马赛。

于 1896 年所修订的距离是 2.01 公里，修订前这个项目是 2.41 公里。所有与赛雄驹均须载重 57 公斤，而母驹则为 55 公斤。

在肯塔基赛马史上，只有两位骑师曾赢得五次大奖，那就是阿卡罗(Eddie Arcaro, 1938、1941、1945、1948 及 1952 年)及哈塔克(Bill Hartack, 1957、1960、1962、1964 及 1969 年)。

KENTUCKY RESOLUTIONS 肯塔基决议

系指肯塔基州议会在 1798 和 1799 年通过的两项决议，其目的在抗议联邦政府的外侨及扰乱治安法，并主张各州有废弃国会所定法令的权力。这两项由亚当斯总统的联邦党员所发起的法案，被认为与宪法精神不符，且对新崛起的民主共和党而言是一大威胁。决议起草人杰斐逊副总统认为：联邦政府只拥有有限的权力，而且不是联邦法律的最后审查人。参见 VIRGINIA AND KENTUCKY RESOLUTIONS。

KENTUCKY RIFLE 肯塔基来福枪

参见 SMALL ARMS.

KENTUCKY RIVER 肯塔基河

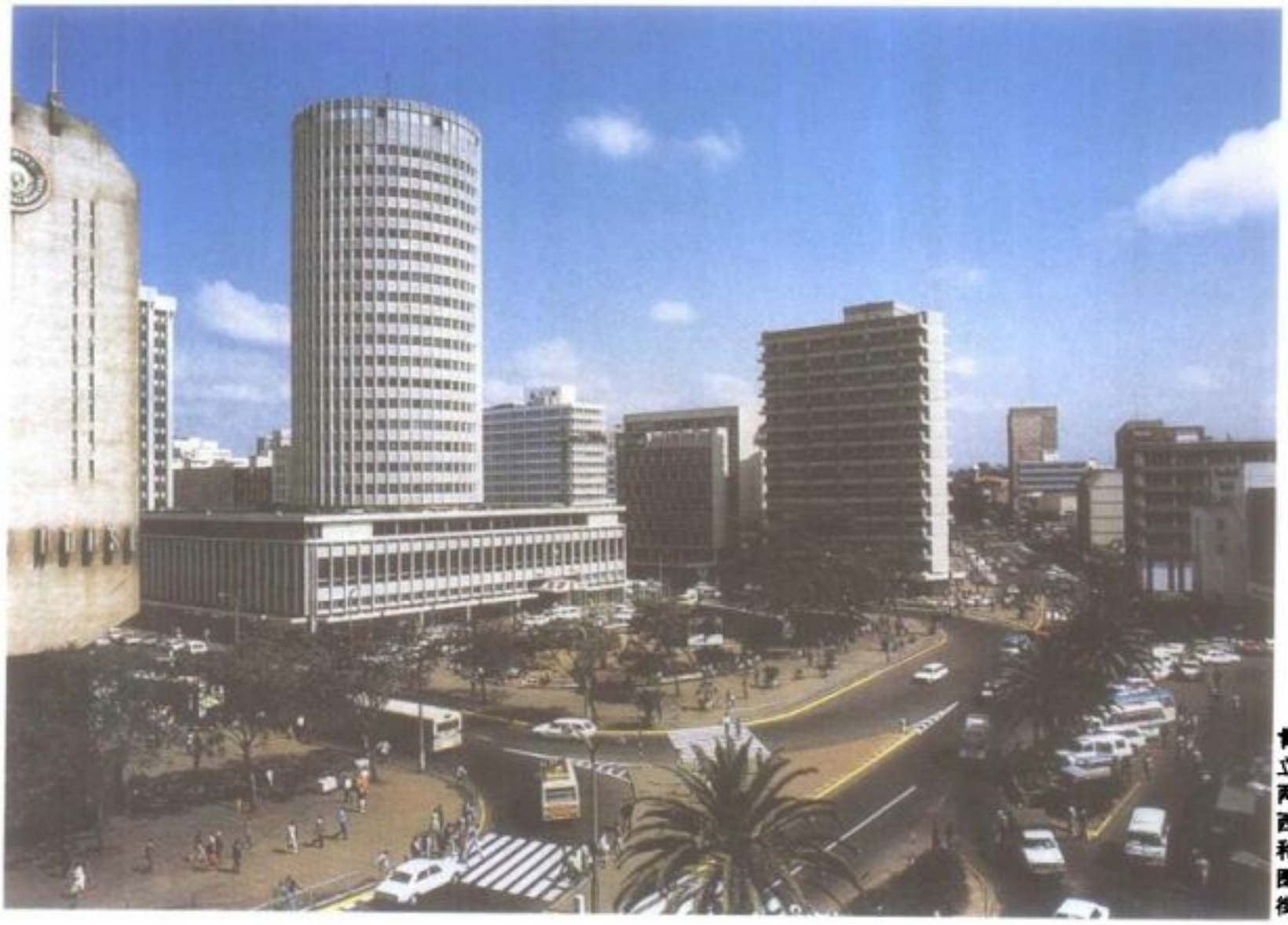
美国肯塔基州的主要河流，长约 418 公里，由三条发源于肯塔基州东南部昆布兰高原的溪流在比堤维尔(Beattyville)附近汇集而成。该河在西北部穿过一片早熟禾地区，河道曲折，大约在卡温顿和路易斯维尔两城中间的卡罗尔顿注入俄亥俄河。该河的主要支流有南叉、中叉、北叉、迪克斯河以及红河。该河河流大体蜿蜒曲折，部分河段且流经高达 150 米的悬崖峭壁之间。

早期的拓荒者把肯塔基河作为进入该地区的主要通道。河流沿岸有布恩斯博罗公园暨博物馆，位于 1775 年布恩(Daniel Boone)等人建立的堡垒附近；以及该州的首府法兰克福。

KENTWOOD 肯特伍德

美国密歇根州中西部城市，属肯特郡。该市位于密歇根第二大城大急流城东南部，相当后者的市郊区。该市的工业种类繁多，产品包括电器、办公用具、自动化设备、出版和印刷设备及其他轻工业产品。除了一年一度的 7 月 4 日国庆活动外，该市的大部分文教娱乐都依赖邻近的大急流城。

该地区由伯顿(Barney Burton)于 1833 年首度拓殖，1967 年它自巴黎镇区独立设市。采市长－议会制。人口 30,438。



肯尼亚 东非的独立国家，地跨赤道两边，由于高度大，西南部高地气候温和，为人口密集区。图为首都内罗毕市街景观。

KENYA 肯尼亚

东非的一个独立国。1963 年 12 月 12 日脱离英国获得独立，1964 年 12 月 12 日正式成立肯尼亚共和国。虽然肯尼亚地跨赤道两边，但由于高度大，西南部肥沃的高地有相当温和的气候。

在殖民地时期之前，非洲各种族迁入肯尼亚，形成目前的多种民族。英国的殖民政策深受欧洲移民的影响，对这些传统上分散的群体在社会与政治上有深远的影响。独立后，大部分以前的"白色高地"皆转给非洲人，实行行政和经济肯尼亚化，并寻求外资。实质的经济成长支持教育的特别扩展及其他社会服务。

肯尼亚人的领袖，为全力建造一个现代化的国家及社会，促进资本主义导向的经济乃其遵循的策略。虽然肯尼亚是强势领导的一党政治，但它以民主为根基，而且在独立后之二十年间异常的稳定。人口的高度成长和缺乏雨量充足的可耕地，是食物产量不足的主因，而且也使得社会服务负担过重。因此，到都市找工作的失业者，为求稳定、具建设性发展，必须转向农村的农产工作。

1. 土地

北半部及肯尼亚东南部大多为广大的不毛之地，与西南部的高原有显著的不同，大约有 85% 的人口及几乎所有的经济生产皆集中在西南部高原。

自然特征 肯尼亚北半部大多为布满荆棘的低地平原，但是西北的许多山脉，以及沿着大裂谷延伸 255 公里的罗多夫湖则不在此列。占四分之一面积的干燥东南地区，有狭长的肥沃海岸带及人口密度高的泰塔山丘。地势自海岸向内陆逐渐升高：经过荆棘灌木丛和莽原，至西南的肯尼亚高地。这个高原是火山造成的，面积大约有 44,000 平方公里。大部分的高度约在 900～3,050 米间，但是也包括了亚伯达山脉(3,650～3,950 米)、埃尔贡山(4,231 米)以及全国最高的肯尼亚峰(5,199 米)。

肯尼亚高原自北到南被裂谷分割，此谷自罗多夫湖延伸到坦桑尼亚的边界。山谷原是火山地形，自红海切过非洲东部到达马拉威。在肯尼亚境内的宽度有 50～65 公里，而且四周原野低 760 米。裂谷西边的土地形成平原与维多利亚湖相邻。

肯尼亚滨临印度洋有 480 公里的海岸线，而且其内陆有许多湖泊和沼泽，水域面积超过 13,000 平方公里。主要的河流有塔纳河和阿西河，向东南流至印度洋。埃瓦索恩吉罗河向东北流，消失在洛里安平原的沼泽群中。恩佐亚河、亚拉河及哥里河皆自高原向西流注入维多利亚湖。

气候 肯尼亚的气候变化很大。沿海属热带潮湿气候，平均温度 27℃；沿海的内陆及北部为干燥平原，温度为 21～27℃。西南高地则气候宜人凉爽；内罗毕温度平均 19℃。维多利亚湖的气候较温暖，介于 21～27℃。

降雨量多变，北部的最干燥地方约有 125 毫米，沿海区则约有 1,000 毫米，靠近维多利

肯尼亚高原自北到南被裂谷分割，此裂谷自罗多夫湖延伸到坦桑尼亚的边界，为地球表面一大自然奇观，图为裂谷一带的景观。

亚湖则达 1,800 毫米。高原上的年平均雨量为 1,000 毫米，使得此地可发展农业。整体而言，肯尼亚仅有三分之一地区超过 500 毫米的降雨量。气温上的季节性变化极微小，全国多数地区有两个明显的雨季——4～6 月是长雨季，短雨季在 10－12 月。不过没有一个月是完全干燥的，维多利亚湖四周较温暖的地区整年大部分的午后皆降雨。

植物与野生动物 天然植物的生长依地形和气候的变化而有所不同。干燥的北方和东边低地的沙漠区，有典型的矮草及灌木丛生长，南部狭长的海边有茂盛的红树林沼泽和雨林。高地上有莽原草地、高山草原，以及生产珍贵林木的繁茂森林。最常见的树木有非洲橡木、非洲橄榄、波露树(polo)和杉木。竹子生长在 3,050 米高的山中。

野生动物，包括大型猎物，大部分分布在人口稀少的南部和东南部以及东北部的平原上。较常见的动物有狮子、猎豹、长颈鹿、豹、水牛、斑马、羚羊、犀牛、河马和大象。肯尼亚也有种类繁多的水鸟及陆鸟，还有数不尽恼人的昆虫，例如穿孔虫、扁虱、蚂蚁和蚊子。

2. 人民

1979 年，肯尼亚人口调查纪录的人口数是 15,322,061 人，其中非洲黑人占了 99%。

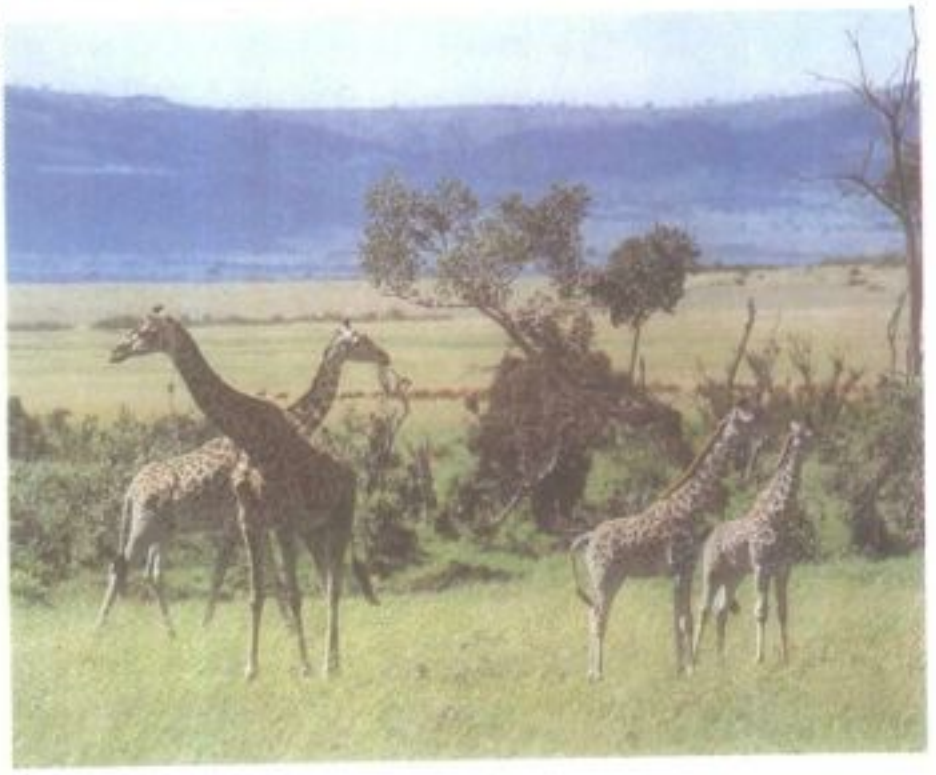
族裔团体 非洲人依语言及文化可分为 4 个主要团体——班图人(Bantu)、尼罗人(Nilotic)、尼罗－哈姆人(Nilo－Hamitic)和库施特人(Cushitic)。稀疏地居住在肯尼亚境内的为库施特人和尼罗－哈姆人，但大约 68%的人民是班图人。

卢奥人(Luos)属于尼罗族一支，占总人数 14%，居住在西部靠近维多利亚湖，正如其北面班图人邻居卢赫雅人(Luhya)，另外还有占肯尼亚人口 21%的基西人(Kisii)，亦住在此湖附近。尼罗－哈姆人——马赛人(Masai)、森布鲁人(Samburu)和图尔卡纳人(Turkana)——以及卡兰津人(Kalenjin，包括基普西基人 Kipsigis、南迪人 Nandi、图根人 Tugen、波克特人 Pokot 等)占人口 11%，且占有从西北的图尔卡维湖直到南方坦桑尼亚边境的大片土地。库施特人——索马里人(Somalis)和奥罗墨人(Oromo)——占总人口 3%，居住在肯尼亚东部和东北部的半干燥区。沿海的班图人——米吉肯达人(Mijikenda)、波克摩人(Pokomo)、台塔人(Taita)及塔维答人(Taveta)——仅占总人口 6%。东部高地的基库尤人(Kikuyu)、梅鲁人(Meru)、恩布人(Embu)和坎巴人(Kamba)均属班图人则占了总人口 39%，极具影响力。

大部分住在乡村的非洲人是农牧并重的；索马里人、图尔卡纳人、森布鲁人和马赛人则是牧人，但其中的马赛人已渐渐转而从事于农耕。占总人口 21%的基库尤人和西部的卢赫雅人一样，定居在以前的"白色高地"。

每个族裔团体都有自己的语言，这是文化和认同的特质。斯瓦希里语(Swahili)不但学校里教学，同时也是最普遍的共同语；另外，英语的使用也很普遍。通常，一个受过教育的非洲人至少能使用三种语言。

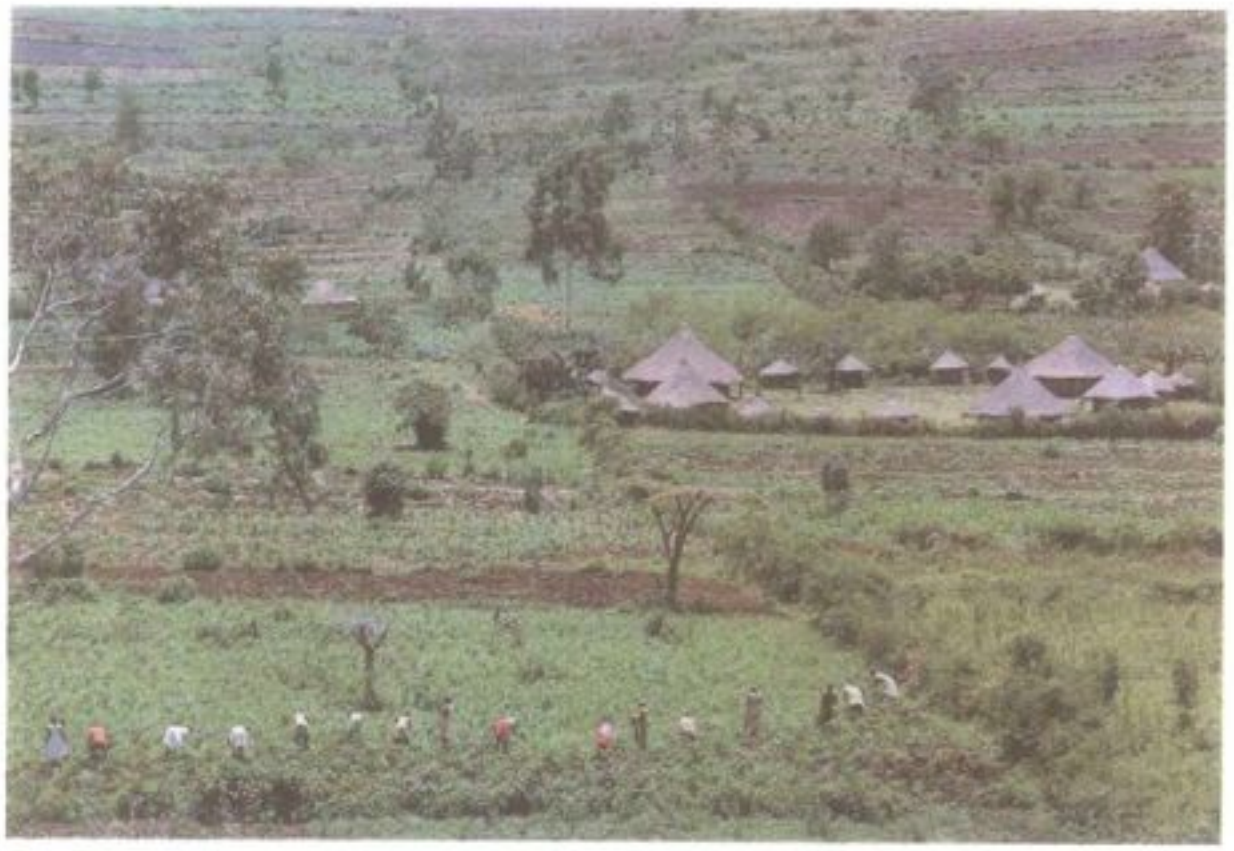
肯尼亚人中有 250 多万是基督徒，其中



肯尼亚是世界上大型动物生存最多的地方，素有"动物天堂"之称，上图为肯尼亚南部大草原上的非洲羚羊，下图为国家动物保护区内的长颈鹿。

要　览

正式名称：肯尼亚共和国
国家元首：总统
立法机关：国会(一院制)
面积：582,646 平方公里
国界：北－苏丹、埃塞俄比亚；东－索马里、印度洋；南－坦桑尼亚；西－维多利亚湖及乌干达
最高点：肯尼亚峰(5,199 米)
人口：23,300,000(1988)
首都：内罗毕
主要语言：斯瓦希里语(官方语)、英语及部落语言
主要宗教：基督教及传统伊斯兰教
货币单位：肯尼亚先令(＝100 分)
国旗：黑、红、绿色三条水平线条，中间由两条细长的白色线条隔开；正中有一个战士的红盾，上有黑与白的标志，在其后有两支交叉的白色长矛
国歌：《国之颂》(*Wrmbo Wa Taifa*)



上 肯尼亚的非洲黑人占总人口的99%，其中以农耕为主的基西人占21%，多聚集在西南部高原，图为基西人的农村景观。

左 马赛人过去系以狩猎为生，现已逐渐转为农耕生活。图为身着传统服饰的马赛人。

150万属于罗马天主教，另100万或更多一点是新教徒；在肯尼亚，有很多属于非洲黑人自己的教堂。伊斯兰教则盛行于沿海及东北部，同时，在许多城镇中亦拥有不少信徒。

根据1979年的人口调查，有167,860人不是非洲黑人，其中主要是亚洲人(78,600)、欧洲人(39,901)及阿拉伯人(39,146)；这些阿拉伯人和一部分亚洲人是穆斯林，而其他亚洲人则是印度教徒；欧洲人和果阿人(Goans，来自印度)则大多是基督徒。大部分亚洲人和欧洲人居住在城市里；欧洲人主要从事于专业性或管理性职业，亚洲人多半从商或是当工匠。至于阿拉伯人集中于沿海地区。

都市化及生活情况 肯尼亚人口成长率每年至少3.9%，如果持续下去的话，在二十一世纪来临之前，它的人口数将是1979年的两倍。这么高的人口成长率主要是因为婴儿死亡率降低及出生率增加。尽管有全国性家庭计划，每个肯尼亚妇女平均仍有8个孩子，一部分原因是因为孩子被视为更大安全的关键。营养、健康和乡村生活水平的改善，也促使人口成长率提高；人口压力最明显的地方是西部肯尼亚，约有400万人住在维多利亚湖畔基苏木(Kisumu)周围80公里内的地方，那里同时也是肯尼亚最主要的食物供应处。

人口835,000的内罗毕(Nairobi)及人口342,000的蒙巴萨(Mombasa)是肯尼亚最主要的城市，其次是裂谷的纳库鲁(Nakuru)及西部的基苏木。此外，约有20个都市中心区有1万或更多的居民，而且许多地区的成长率更超过内罗毕和蒙巴萨。乡村和市区之间的收入有显著的差异：约有40%的肯尼亚农民生活在贫困状态下，相对的，此种情形在都市居民中所占比例便低得多。然而，住在乡村的肯尼亚人生活费用较低，而其工资雇用和平均收入之增加却较4个主要城市快得多。一九七〇年代，乡村健康服务普遍推展；但尽管政府继续努力提供更多干净的水，也只有10%的农村社区能得到足够的供应。

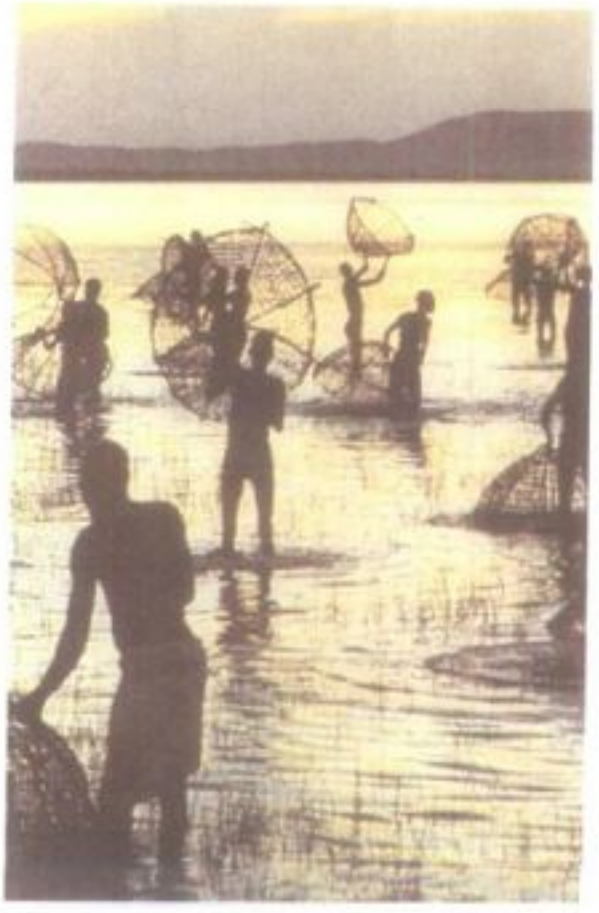
由于扩大家族制度有效的将收入从富有者重新分配至贫穷者手中，加上"合容比"运动(Harambee，即合作运动)或自助计划使得数以百计的诊疗所、学校、水坝和牲畜处理场等建筑，经由自愿捐献而遍及全肯尼亚，因此，都市和乡村的分野便不再是那么明显了。但位于全国较低阶层的50%人口之收入，仍然仅占国民所得的12%，而最高阶层的5%人口，收入却占了44%。

社会变迁 现代化已深深地影响了肯尼亚人民的生活。由于为了推展殖民者本身之利益，过去英国的殖民政策，企图建立现代化西方式的国家和经济，而很少去适应肯尼亚的传统组织及重现其价值。对大多数人而言，传统生活方式因受到教育、新农耕方式的实施及从事工商业的机会等影响，而有了彻底的改变。

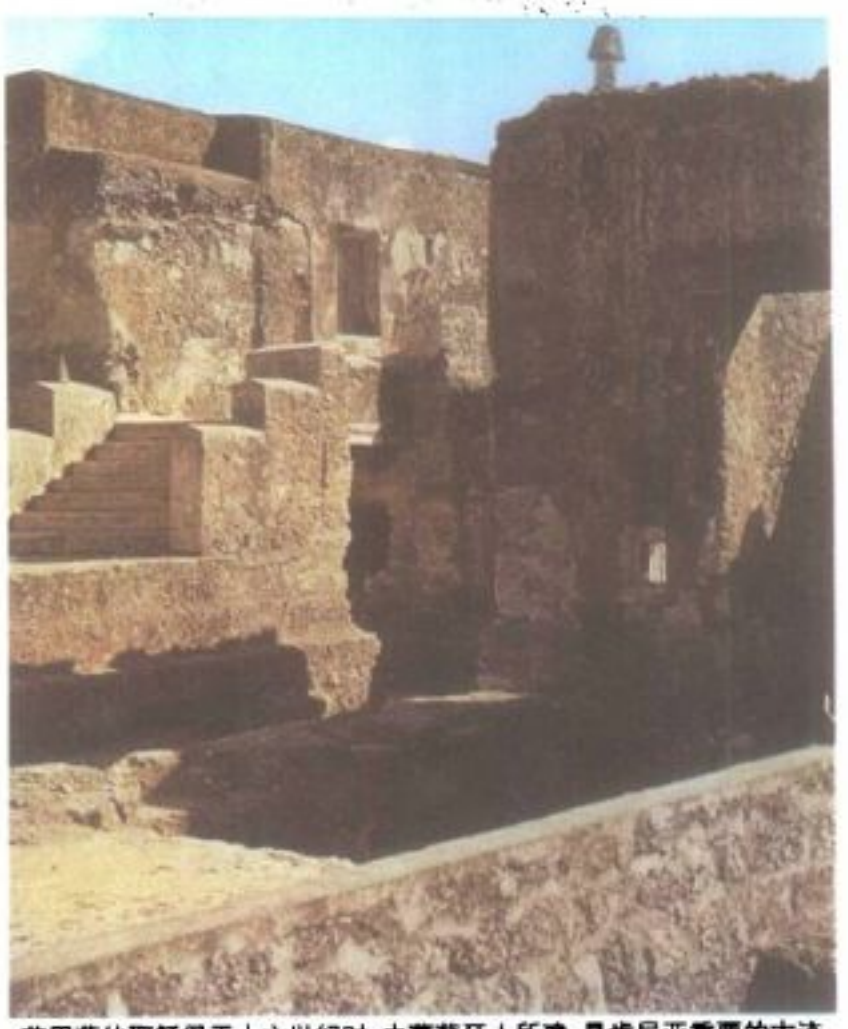
农民居住密度远超过殖民时期之前，有些地区甚至达到每平方公里200人的程度。这些乡村人口的增加，促使许多现代化市场中心的成长。而在肯尼亚1,500万个小地主间，私有财产的观念已颇具影响力地发展起来，尤其是在那些适合种植现金作物的地方。

然而，乡村地区的食物仍无重大改变，牧人们仍维持大部分传统生活形态和价值观；但在未来，他们是否还能继续保存这些传统尚属疑问。

非洲民族主义是为了反抗英国殖民统治而发展起来的；而似非而是的，族裔的认同和意识亦复如此。独立之后，肯尼亚的政治已注意到族裔平衡之必要，这点很明显地从总统内阁中反映出来。由于学校教育的改善和推广以及现代化经济的成长，一个在都市接受教育的专职"资本主义取向的阶级非洲人"遂告兴起。



图尔卡纳人散布在图尔卡维湖及坦桑尼亚边境一带，以渔牧为生。



蒙巴萨的耶稣堡于十六世纪时，由葡萄牙人所建，是肯尼亚重要的古迹之一。

3. 教育和文化生活

自从肯尼亚独立以来，为了因应技术性工作的人力需求，该国政府大力扩展各级教育机构与设备。这种改变的好处之一，是提升了肯尼亚人民受教育的比率。现在，肯尼亚约有一半人口曾受过教育。现代艺术和传统艺术并行发展；全国人民也因传播媒体的发达而获益许多。

教育 肯尼亚自 1979 年起，实施免费的小学义务教育。到了 1980 年，肯尼亚共有 400 万名小学生。虽然在独立后，中学教育的发展更快，1980 年计有超过 40 万的中学生；然而在每年 25 万名小学毕业生中，只有 3,000 名学生可以进入公立中学就读；另外 6 万名学生，则进入教学品质令人怀疑的"自助学校"(Harambee)。3 万名学生直接进入政府开办的职业中心接受训练。剩下 50% 的毕业生，则遭到淘汰，无法继续升学。

肯尼亚政府于一九七〇年代中期所任命的一个教育委员会，批评该国教育制度与方针太过于顺从都市经济形态，而没有顾及 87% 人民赖以维生的乡村经济这个事实。因此教育委员会力主开办乡村技术学校，以教授乡村所需的实际技术；开发科技自助学校；设立农业训练中心。以上种种措施都是为了克服乡村发展过慢的缺点，并且也为 50% 无校可念的小学毕业生，提供继续受教育的机会。

内罗毕大学于 1980－81 年间，共有 6,500 名大学生在该校就读；与内罗毕大学有联系的肯雅塔大学学院，主要是训练老师的大学，可容纳 2,000 名学生就读。1979 年，耶稣再生会在肯尼亚西部创办了一所巴拉顿大学。

文化生活 肯尼亚的艺术同时反映出全国人民生活的传统与现代之特色。其文学详载了肯尼亚殖民时期的经验，诸如外人如何在该国扩张领土、人民夹存于二种文化下的经验与感受。独立后的作家们，则关怀到肯尼亚的新殖民主义、不平等及新生代的非洲中坚分子。一派正在发展的都市作家群，专门探讨新兴都市生活形态所引发出的一些问题、价值之丧失和新传统主义的风貌。

多诺万·马乌来剧团(Donovan Maule Theater)是在一九五〇年代由一对英国的演员夫妇所创立的，该剧团拥有西方职业演员群为班底。1952 年开放的国家剧院，提供国外艺术团体及业余团体的表演。用基库尤语写成的剧本，属于乡村之作。除此之外，肯尼亚政府亦努力提倡传统舞蹈。

肯尼亚的艺术同样也表现于人民的编织、编制篮子、雕刻及木刻等方面。传统的首饰计有珠子、鸵鸟蛋项链、号角、铜手镯或铁手环。非洲与西方艺术家所创作的绘画、蜡染及石版作品，也都放在商店、画廊，以及内罗毕的一些公共场所中展示。内罗毕亦拥有一座美术馆。

肯尼亚有一座撒拾拉沙漠以南的非洲地区中最重要的博物馆。早先叫做科里登纪念博物馆(Coryndon Memorial Museum)，该馆搜集有关自然生态的各种收藏，因而在国际上享有重要地位。此博物馆还有附属的路易斯·利基纪念研究所(Louis Leakey Memorial Institue)，该研究所专门研究非洲的史前史。肯尼亚最重要的古迹地点是葡萄牙人在十六世纪所建造，位在蒙巴萨的耶稣堡(Fort Jesus)。靠近马林迪海岸的盖迪，是一座古代阿拉伯中心，被毁于 1528 年，如今只剩下残迹供人凭吊。在奥罗杰沙利国家公园的史前区，还随处可见石器时代的石斧。

大众传播 政府经营的广播节目"肯尼亚之音"，以英语、斯瓦希里语及其他 16 种语言放送。电视节目以英语和斯瓦希里语播出。1980 年，该国拥有 200 万台收音机、82,000 台电视机。

内罗毕有二家以英语撰写的私人报纸，相互竞争：1980 年，二家报纸共同发行量约有 20 万份。唯一一家以斯瓦希里语撰写的报纸，销售量也达 5 万份之多。英语周刊则拥有 25 万份的销售量。

4. 经济

肯尼亚的经济在独立后的前十年内成长迅速，每年约扩张 6.5%。虽然人口的增加非常快速，但是实质的每人所得仍有成长。然而，经济成长却产生显著的不平等和各区域的不平均发展 。由于 1974 年油价飞涨，肯尼亚的经济扩张并不旺盛，另一方面，尽管政府曾施加压力，但是工业部门还是无法满足全国的就业需求。

肯尼亚政府在鼓励外国资本以促进工业成

肯尼亚自独立以来，贸易收支一直是赤字，经济成长一直无法赶上人口成长的速度，粮食生产无法自给自足。图为辛勤耕作的肯尼亚农民。

长的同时，也致力于土地所有、商业和工业的肯尼亚化。1977 年问题重重的东非共同体(East African Community)瓦解，剥夺了肯尼亚在坦桑尼亚的重要市场。

农业 土地改革始于一九五〇年代中期，采取各项措施以鼓励非洲人拥有的土地能有高度的农业发展，其中包括土地判决和所有权状的条款。独立的重要使命之一就是将土地由原来的"白色高地"(white highlands)移转给非洲人民。重新分配的计划帮助了 7 万多个非洲农民取得 80 万公顷以上的生产土地。此外，1,800 个大型混合农场大部分是属于非洲的个人、公司或合作社。其他 900 个大型的牧场和热带栽培业，则分别由欧洲人或非洲人所拥有。

一九六〇年代非洲小地产的产量迅速增加，其生产力经常比大型的混合农场来得高。由于人口快速增长、可耕地和雨量的不足，以及行销和价格制度管理不当等诸多因素，粮食生产无法自给自足。为了要克服这项发展危机，1981 年推行一项全国性的粮食计划。

非粮食作物占国民生产总值的三分之一，咖啡、茶叶、糖、琼麻、凤梨和除虫菊是主要的出口现金作物。咖啡大部分是由 30 万家小地产栽种，一些大地产也有种植，茶叶和甘蔗的耕种面积也逐渐扩大。水果和蔬菜的重要性与日俱增。玉米是当地主要的粮食作物，其他还有稻米、小麦、甘薯、芦粟、豆类、马铃薯和香蕉。

非洲的牛乳生产增加迅速。乳牛的数量超过 100 万头；牛群的总数有好几百万头。肯尼亚的鱼产来自维多利亚湖。肯尼亚约有 16,800 平方公里的森林，是由针叶树、阔叶树和竹子构成。该国有积极的造林计划，但是有一个重大的威胁是人民滥砍林木作为薪柴，乡村地区以此作为主要的能源。

制造业和矿业 大约有七分之一的货币经济是以制造业为基础。从一九六〇年代中期以后每年的成长率接近 10%。一九八〇年

肯尼亚的非粮食作物占国民生产总值的三分之一，咖啡、茶叶、糖、除虫菊是其主要出口作物。上图农民正在采收除虫菊；右图为晒咖啡豆的情形。

代，强调的重点由进口替代转向出口，尤其是进口原油提炼的石油产品。政府在大部分的工业中都拥有所有权的股份，并且在各方面协助非洲的制造商。比较重要的工业包括食品加工、烟草、酒类、纺织、车辆装配、石油产品、造纸、化学、水泥和机械。

由于缺乏石油和煤矿，肯尼亚仰赖水力发电和进口燃料。水力发电主要是靠塔纳河流域的电厂和乌干达欧文瀑布水坝(Owen Falls Dam)。以石油为燃料的水力发电，则提供大部分的商业用电。

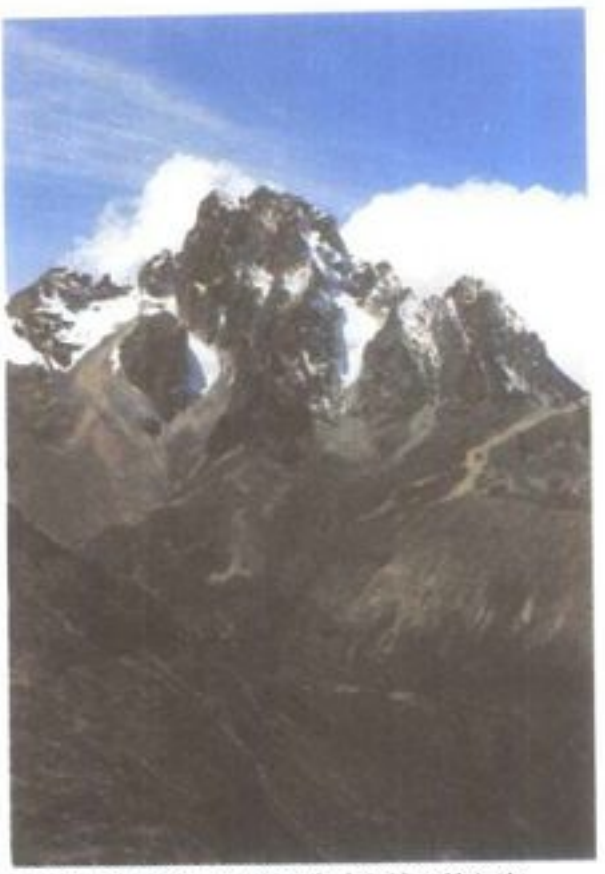
矿业只占肯尼亚货币经济的1%以下。硷石灰、盐和石灰石产品依序是肯尼亚最重要的几项矿产。宝石包括红宝石、绿玉、石英和紫晶。

贸易和运输 肯尼亚拥有出口经济。1963－80年出口总值增加7倍；但是进口却增加11倍。一九七〇年代末期每年的贸易赤字逐年恶化，主要是因为进口原油的成本和数量大幅增加和其他贸易条件的恶化。出口所得仅比进口成本的一半多一点。

茶叶和咖啡约占肯尼亚出口的三分之一，石油产品出口也将近三分之一。主要的进口项目是原油、工业设备、机械、资本和运输工具。

英国是肯尼亚最大的贸易伙伴，其次是德国、美国和意大利 。非洲国家是肯尼亚日渐成长的出口市场，中东(因为盛产石油)和日本则是重要的进口来源。一九六〇年代以后，肯尼亚的国际收支日益恶化，来自英国和其他国家的捐助、贷款和技术援助对肯尼亚的发展极为重要。

肯尼亚日益扩张的运输网路包括铁路、公路、空运和沿海及内陆的水路。一条跨越国境的铁路由肯尼亚主要的港口蒙巴萨经过内罗毕到达乌干达；全国的铁路有一半是由支线组成。肯尼亚已经进行一项全国铁路系统升级的计划。公路的修筑快速增加，不仅着重在连接



肯尼亚峰国家公园内的迈金达谷地及其主峰。

肯尼亚各大城市之间的交通，也注意到有经济发展潜力的乡村地区。约有10%的道路铺有路面。肯尼亚有两座大型的国际机场，分别位于内罗毕和蒙巴萨，轻型小飞机则服务偏远地区。国家航空公司是肯尼亚航空公司。

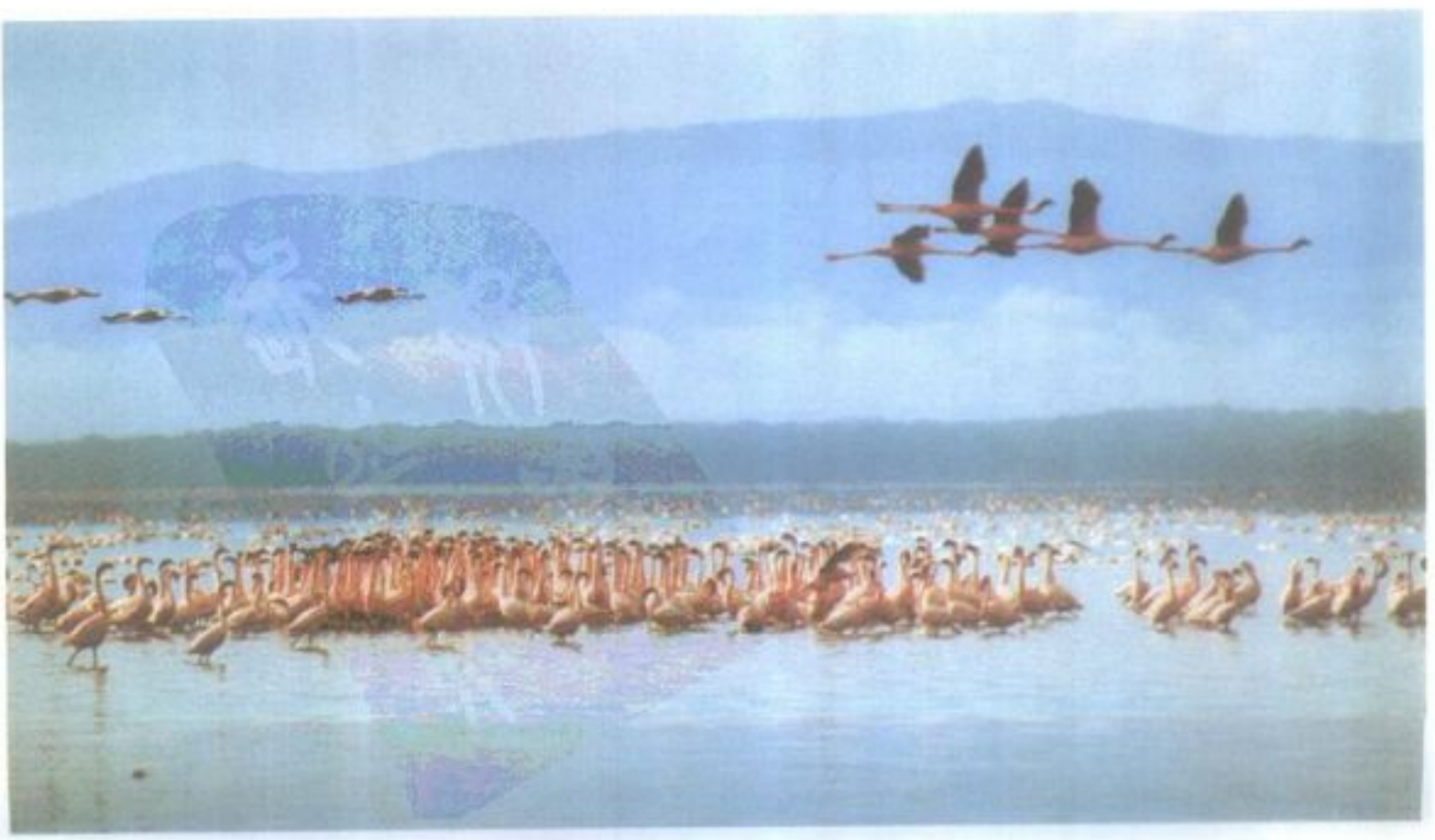
观光 各式各样的野生动物和鸟类，加上吸引人的海岸沙滩和风光明媚的野外区域，是肯尼亚日益扩张的观光业的基础。亚伯达、内罗毕、察沃(Tsavo)和肯尼亚峰等国家公园及安博塞利国家保护区(Amboseli National Reserve)皆以大型动物著名；纳库鲁湖国家公园(Lake Nakuru National Park)约有100万只红鹳。公园和保护区内有设计独特的休闲别墅，海岸也建有现代化的海滩旅馆。

1980年观光客和商务旅游的人数达40万人，所赚取的外汇金额仅次于咖啡的收入。位于内罗毕的肯雅塔会议中心每年招待几十次的会议召开。

5. 历史与政府

在肯尼亚西北，图尔卡纳湖附近，发现数百万年前的化石，这些化石证据有助于澄清人类的起源和演化。自埃塞俄比亚和坦桑尼亚的进一步证据指出，东非极有可能是人类的发源地。人类的演化与直立姿势和用两脚走路有关，在三、四百万年前，人类之前的南方猿人(*Australopithecus afarensis*)即已如此。1972年，在图尔卡纳湖重大发现至少有二百万年历史的一个完整头盖骨。推论应是属于巧人(*Homo habilis*)，此人种的脑容量约800立方厘米，大约是现代人(*Homo sapiens*)的一半。肯尼亚人口的成长与地区持续数世纪的移民有关。自东北移居而来的卢奥人(Luo)，定居在维多利亚湖东岸有围墙的村庄中。而来自图尔卡纳湖北部或西北部的尼罗－哈姆人(Nilo－Hamites)定居在南部地区。库施特奥罗摩人(Cushitic Oromo)及索马里人(Somali)亦自东北方移居至此寻找水和草。班图人(Bantu)从北到南越过维多利亚湖由西方而来。其后一批移民迁入肥沃的沿海，然后经北部进入东部高地。

早期历史 内陆的早期历史鲜为人知，而有关海岸的纪录则是由来已久。早在七世纪，阿拉伯商人便住在沿海一带，1498年，达伽马(Vasco da Gama)抵达蒙巴萨之前，印度和中国的商人已经在那里有几世纪了。十六世纪，葡萄牙人在沿岸奠立自己的势力，不过到十七世纪便没落了。阿拉伯的权威于1740年重振。阿拉伯沿海居留地经独立发展一个世



肯尼亚纳库鲁湖国家公园约有100万只红鹳，大群水鸟群聚的景观不仅壮丽，也极富诗情画意。此外，公园内也有设计独特的休闲别墅，供游客休憩。

纪之后，阿曼的赛义德(Sayyid Said)统治时(1806－56)，成立一个局部性的政治单位。

欧洲人渗入内陆，始于1849年克拉普夫(Johann Ludwig Krapf)发现肯尼亚峰，以及1858年斯比克(John Speke)发现维多利亚湖。欧洲人对于东非越来越有兴趣，德国和英国于1886年对各自的势力范围达成协议，1887年桑吉巴的苏丹同意将沿海地带租借给一个英国团体，1888年这个团体获得特许状而成为大英帝国东非公司。1890年，一项英德之间的协议，确定这个新国家的南疆。

殖民时期 由于缺乏开发基金，控制权在1895年落入英国政府手中，肯尼亚(即当时的英属东非)成为英国的保护国，疆界是自沿海至奈瓦沙湖(L. Naivasha)。1902年，乌干达的边界西移到现在的位置后，这个保护国便囊括了自海岸到维多利亚湖所有新建的铁路。1920年，除了沿海地带以外，这个保护国成为英国直辖的殖民地。

兴建铁路后，由欧洲人和印度人的居留地，迅速成为这个国家中社会、政治与经济生活中的显著特征。欧洲人大规模的农田与农场，成为发展现代经济的基础，而亚洲人则主宰了零售贸易。虽然非洲人大多数仍然是自给自足的农人，但大都以劳工身分参与这种新型经济。直到一九五〇年代末期，欧洲移民对殖民政府，始终具有深远的影响力。二次大战前，他们成功地拒绝亚洲人所提政治平等的要求，并且在法律上承认"白色高地"成为唯一的欧洲区。

二次大战后，这个欧洲移民所建国家的合法性开始受到非洲民族主义的挑战。第一个全国性有组织的武力是肯尼亚非洲同盟(KAU)，于1944年成立。肯雅塔(Jomo Kenyatta)在滞欧十六年后，1947年返非担任同盟主席。肯尼亚非洲国家同盟反对殖民地之种族性的土地政策，并且要求在政府中有效选举的代表。

改革最大的压力来自肯尼亚中部人口稠密的基库尤地带。一九四〇代末期，发生在基库尤的毛毛运动(Mau Mau)，这是基于一种宣誓团结的好战运动，决心致力改革。在数万人宣誓，以及几个人被杀害后，1952年10月，殖民地政府宣布进入紧急状况。1953年，作为毛毛运动的领袖肯雅塔受到殖民法庭不公平的审判宣告有罪，入狱九年。虽然战斗在1956年便告结束，但紧急状况一直持续到1959年。在这场战斗中，计有11,500名以上的基库尤人被杀害，95名欧洲人、29名亚洲人、1,920名非洲人在支持此一运动的行动中丧生。殖民地政府一度监禁了79,000多名基库尤人。

上 肯雅塔于1947年担任肯尼亚非洲同盟主席。在1964年12月12日肯尼亚宣布成为共和国后，为肯尼亚第一任总统。

左 一九四〇年代末期，肯尼亚中部人口最稠密的基库尤发生毛毛运动，致力改革，暴动事件迭起，到1956年战斗才告结束。

在此紧急时期，更为广泛代表国家的新兴非洲领导阶层出现，并要求自治国家。1957年，在严格的限制下，非洲人首次有权选举8名代表，进入殖民地的立法机构。1960年，英国急遽转变其殖民政策，承认肯尼亚将成为非洲人治理的国家。1961年2月，肯尼亚首次公开选举，结果非洲人成为立法机构中的多数。肯尼亚非洲民族同盟(KANU)代表了压倒性多数的非洲人，却拒绝组织政府，因为他们的领袖肯雅塔尚在狱中。因此肯尼亚非洲民主同盟(KADU)这个少数党便在殖民当局的支持下成立政府。为了举行新的选举，迈向独立之途，肯尼亚非洲民族同盟不得不应肯尼亚非洲民主同盟的要求，同意地方分权的政府。1963年5月，肯尼亚非洲民族同盟赢得戏剧性的胜利，1963年6月，肯雅塔成为自治肯尼亚的总理。

1963年，肯尼亚、乌干达及坦桑尼亚的领导阶层宣布成立东非联盟的意图，而未能实现，却加速独立的脚步。1963年10月，桑吉巴放弃沿海保护国的主张，1963年12月12日，肯尼亚成为英联邦中完全独立的君主国。

独立的肯尼亚 肯雅塔总理毫无异议地成为国家领袖，1964年11月，肯尼亚非洲民主同盟的领袖解散他们的政党，而加入肯尼亚非洲民族同盟。1964年12月12日，肯尼亚宣布成为共和国，以肯雅塔为第一任总统。

肯雅塔的权势，直至1978年去世为止。他的统治犹如总统式的"君主"，其提升总统职位超越肯尼亚非洲民族同盟的寡头政治与国会之间的内争。为了巩固权力，他将省政府的行政首长成为他主要的统治工具，直接向他本人负责。他的政治与经济政策反映一种实用的途径，应公众需要，而建立资本主义取向的经济，以及一个稳定的政治组织。鼓励外国投资的同时，也实施经济肯尼亚化。作为一个强势统治者，肯雅塔偶尔也会插手社会或政治进程所必要的调整。竞争激烈的国会大选，导致很多议员落选，引起民众参与政府的普遍意识。除了于1964年担任刚果(今扎伊尔)纷争，以及1975年安哥拉危机的调停人外，肯雅塔的大半外交政策交外交部长处理。他不认为1977年东非共同体的瓦解是不幸事件，因为肯雅塔在东非区域性组织之外，更关心肯尼亚国家的建立。

他的政府曾有两次重要的创伤。第一次是姆博亚(Tom Mboya)在1969年遭暗杀，他是一名卓越的经济发展部部长，以及可能的继承人选。此一事件结束了在1963年导致肯尼亚独立的基库尤－卢奥联盟。此一事件也导致肯尼亚人民同盟的禁止；这个组织成立于1966年，肯雅塔与其副总统奥廷加(Oginga Odinga)决裂后。姆博亚遭暗杀的影响，导致强调强烈的以族裔为基础的政治，以及基库尤

上 1964年12月12日肯尼亚宣布成为共和国，首任总统肯雅塔在庆祝典礼上向群众致意的热闹场面。**左** 肯尼亚总统莫夷访问英国，由女王陪同经过伦敦街道时的情景。

族明显控制的局面，虽然还不至于独霸。事实上肯尼亚成为一党国家，鲜有允许其他政党存在的掩饰。第二次创伤是1975年，卡里乌其(Josiah Mwangi Kariuki)被暗杀，他是国会议员，为穷人争权益的斗士。卡里乌其的谋杀，导致民众对政权的严厉批判。

在1976－77年间继承问题成为当务之急。一个基库尤取向的派系，极力阻止来自裂谷图根族(Tugen)的副总统莫夷(Daniel arap Moi)成为总统。他们意图修改宪法中的总统继承法，或取得执政党的统治权来达成目的，但未成功。

1978年8月肯雅塔谢世后，莫夷顺利地继任为总统。10月，他被选为肯尼亚非洲民族同盟的主席，并正式就任国家总统。他任命基库尤财政部长吉巴基(Mwai Kibaki)为副总统。在总统任期初期，莫夷强调继续肯雅塔过去的政策，但宣称他有意消灭贪污腐化。他将一些渎职的官员免职，并且释放所有的政治犯。公立学校义务教育也延长至七年级。另外莫夷仿照肯雅塔，命令公私机构增加10%的就业人员。1979年的大选似乎增加了他的权威，并使他能重组内阁。

莫夷政府目击经济的衰退。1980年，他下令停止"部落联合会"，认为那是对他政权的威胁。以为有效的外交政策可以造福肯尼亚，于是他访问几个国家，并与美国缔结军事与经济协议，允许美国三军得以使用肯尼亚的港口及其他设备。为了控制异议分子及有组织的反对势力，肯尼亚于1982年成为法律上的一党国家，并且监禁一些反对者。1982年8月一次流产政变，震撼了莫夷的统治。与肯雅塔比较起来，莫夷的统治资源较为缺乏，地位也不那么神圣。

政府 肯尼亚共和国的行政权授予民选的总统。部长所组成的内阁，以及任命的副总统都来自国民议会。最高立法机构是国会，由总统和仅有一院的国民议会所组成。这个机构共有158位选举区选出的委员，加上12位总统任命的委员，以及一位议长。检察长是当然委员。

若有65%的委员通过，国民议会得修改宪法。国民议会每五年举行一次大选。只有肯尼亚非洲民族同盟的成员可以出任中央或地方公职。为了赢得总统职位，候选人必须获得大多数的选票及当选为国民议会委员。

肯尼亚民事刑事的最高司法机构是在内罗毕的高等法院。高等法院之下，设地方法院最后上诉机构是肯尼亚上诉法院。

Bibliography

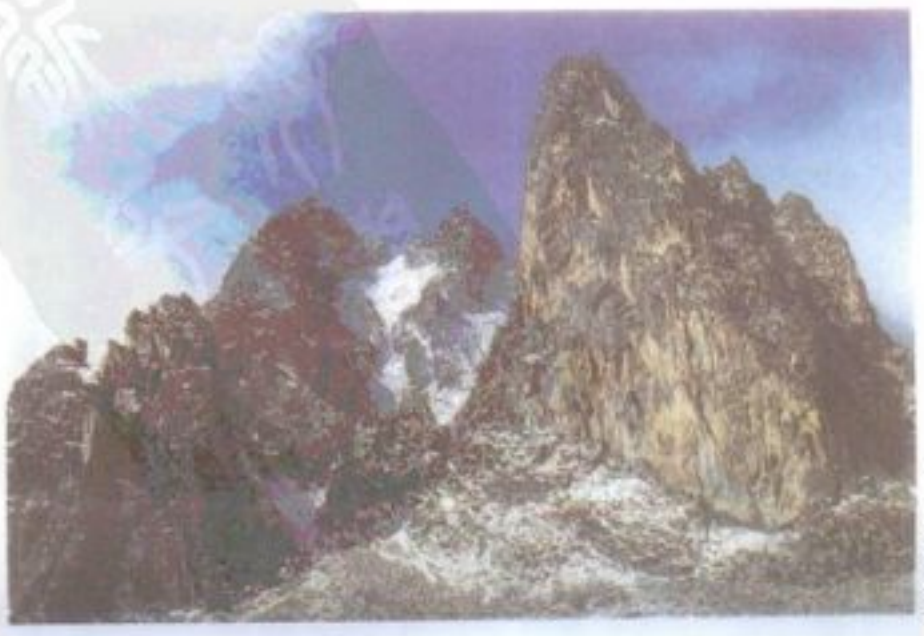
Arnold, Guy, *Modern Kenya* (Longman 1981).
Bennett, George, *Kenya: A Political History: The Colonial Period* (Oxford 1963).
Bienen, Henry, *Kenya: The Politics of Participation and Control* (Princeton Univ. Press 1974).
Gertzel, Cherry, *The Politics of Independent Kenya 1963–1968* (Northwestern Univ. Press 1970).
Leys, Colin, *Underdevelopment in Kenya* (Univ. of Calif. Press 1975).
Murray-Brown, Jeremy, *Kenyatta* (Dutton 1973).
Rosberg, Carl G., Jr., and Nottingham, John, *The Myth of "Mau Mau": Nationalism in Kenya* (Praeger 1966).
Sandbrook, Richard, *Proletarians and African Capitalism: The Kenyan Case 1960–1972* (Cambridge 1975).

KENYA, Mount 肯尼亚峰

肯尼亚最高山，也是非洲的第二高峰(仅次于吉力马札罗山)，高5,199米。此峰在肯尼亚高原上，赤道的南方，与内罗毕(Nairobi)东北方相距130公里。这个国家也以肯尼亚命名；该名字来自基库尤语(Kikuyu)的kere - nyaga，意即"白色的山脉"。

肯尼亚峰是火山的块状硬圆顶，火山口早已塞住。表面侵蚀相当严当，山顶陡峭，岩浆形成山脊呈辐射状排列，分割出七个主要的山谷。许多溪流均流向塔纳河(Tana R.)及埃瓦索恩吉罗河(Ewaso Ngiro R.)。

海拔3,660米以下之山坡林木茂盛，有些较低的斜坡因其土壤肥沃已开垦耕种。高山植物已延伸过4,570米的林木线，超过此线即是光秃的石砾、雪及冰河。森林外的区域形成面积达622平方公里的肯尼亚峰国家公园。



肯尼亚峰 肯尼亚最高山，也是非洲的第二高峰，高5,199米，位于肯尼亚高原上，与肯尼亚首都内罗毕相距130公里。

J. **肯雅塔** 肯尼亚民族主义领袖和首任总统。

KENYATTA, Jomo 肯雅塔

公元 1890 - 1978.8.22。肯尼亚民族主义领袖和首任总统。来自伊卡威利(Ichaweri)的基库尤族(Kikuyu),确实出生日期不详。他的早年教育得自长老会传教士。他在民族主义运动中跃升为基库尤族中央协会的书记,1929 年奉派前往伦敦,要求在肯尼亚"白人高地"上的基库尤族土地所有权应受承认。1931 年又到英国,获得伦敦经济学院的高等学位。他的毕业论文《面对肯尼亚高地》对基库尤族社会描述精辟,至今仍被视为是经典作品。

游历过欧洲及前苏联,并在 1945 年于曼彻斯特协助组织第五届泛非大会后,肯雅塔于 1946 年返回肯尼亚。这些经历使他怀疑肯尼亚殖民政府,于是在 1944 年成立肯尼亚非洲人同盟(Kenya African Union)争取非洲人权利,而成为肯尼亚民族主义者的领袖及殖民主义者的代罪羔羊。遭逮捕后于 1952 年被控策划领导茅茅(Mau Mau)民族主义者起义。虽然他矢口否认涉案,但仍被判处七年监禁,加上两年放逐到偏远村落。即使在放逐期间,肯雅塔仍是肯尼亚民族主义者的领袖。1960 年他在缺席情况下当选新成立的肯尼亚非洲民族联盟(KANU)主席。1961 年获释,领导 KANU 赢得 1963 年 5 月的大选,成为总理。肯尼亚于 1963 年 12 月独立,而在 1964 年成为共和国后,肯雅塔随即当选总统,直到去世。

执政后,肯雅塔表现他对不分种族的社会之真正爱好,且愿意宽宥所遭受的屈辱。黑人与白人之间没有任何种族歧视,数千名白人居民接受肯雅塔之邀请在肯尼亚居留并成为公民,且将他们的大部分产业留在这块高地上(但却有数千亚洲人被迫终止贸易,有些甚至被逐出该国)。

在肯雅塔的领导下,肯尼亚采纳私人企业、资本主义经济体系(但对"非洲社会主义"光说不练),使得肯尼亚经济快速发展,但其代价是财富和机会的不均,他所属的基库尤族是最大且教育程度最高的部落,故从制度中获取最多的利益,因而导致种族间的仇恨和紧张局势。但这并不影响肯雅塔的地位。他也使肯尼亚与西方结盟,称共产主义为另一形式的殖民主义,并提供美、英两国军事设施。

肯雅塔本性保守,基于民族主义者之热诚为肯尼亚带来了近二十年的稳定,建立民主宪政的政府,以及在现代非洲并不普遍的个人自由传统。卒于蒙巴萨(Mombasa),被肯尼亚人尊称为"智慧之父",也是非洲史上的伟人。

KENYON COLLEGE 凯尼恩学院

一所私立的文理学院,位在俄亥俄州的甘比尔(Gambier)。属美国圣公会,是俄亥俄州第一所私立学院,建于 1824 年。首任校长是蔡斯主教(Philander Chase),任期自 1824 - 31 年。1829 年颁发该校首届学士学位;1891 年定名为凯尼恩学院,沿用至今。文学界享有威望的《凯尼恩评论》季刊即是由该校负责编辑出版。发行期自 1939 - 70 年,后于 1979 年复刊。

凯尼恩学院是一所颇负盛名的学术教育机构,该校在文理科方面,提供约二十门大学课程。此外,该校备有一项五年制双学位的计划,修习双学位的学生,必须在第四年到国外一所大学攻读;修习英文的学生必须花一年时间到英国艾希特大学做研究工作及实习旅行;主修工程的学生在凯尼恩学院完成三年学业后,则再到其他工学院读两年。凯尼恩学院没有开设研究所课程,但是该校过半数的毕业生都继续修习研究所课程或专业课程。学生人数约 1,450 人。

KEOGH PLAN 基奥计划

一项为自由业的雇主及其员工设计可作为纳税扣除额的退休计划,为纪念提案人尤金·基奥(Eugene Keogh)众议员而命名。它有多种形式,在一般的基奥计划里,参与者可以在某些限制之下,决定每年提拨的金额。而在选定的受益计划下,参与者可选择他所希望的金额,作为以后每年的退休金,同时设立一个储蓄计划以达到他所希望的受益金额。所有的基奥计划都必须有合格的信托机构加以支持,例如银行、储蓄和放款协会,或是保险公司等。由于规定甚为复杂,各种计划出入亦大,参与者必须在专家的协助之下评估各种计划。

1982 年开始,自由业雇主的基奥计划参与者,最高的提拨金额(以及联邦所得税所允许的最高扣除额)以 15,000 美元,或是所得的 15%,二者中较低者为准。专职员工服务期间符合规定者,必须参加这个计划。决定雇主负担之金额有许多方法,而受雇员工也可以自愿分摊。直到退休金领出为止,累积的金额暂时不必纳税——意即提拨的金额或其收益暂时不必纳税。届时,基奥计划参与者极可能已处于联邦所得税较低之课税级距内。

一般而言,只有在年满 59.5 岁以后,将基奥计划帐户内的金额领出才无须罚款。提领的所有金额都必须缴纳联邦所得税,帐户内所有的利益在参与者 70.5 岁时,必须全数提出或支付予参与者。员工有权在雇佣关系终止时,享有帐户内之所有利益。有资格参与基奥计划者,也可能有资格参加减轻税额的个人退休帐户。参见 INDIVIDUAL RETIREMENT ACCOUNT。

KEOKUK, Chief 基奥卡克

公元 1783 - 1848。印第安索克人(Sauk Indian)酋长,以卓越的军事和演说才能著名。出生于伊利诺伊州岩岛(Rock I.)。颇富野心的基奥卡克在 1812 年战争时反叛索克族酋长黑鹰(Black Hawk),试图趁英、美对抗之际使自己成为不可或缺的中坚人物。在访问华府后,基奥卡克体会到白人的优势,认为印第安人与白人应保持疏远态度,而这正是酋长黑鹰所反对的。1832 年间的黑鹰之战把基奥卡克推上酋长宝座,并融合了索克人和狐人两大族。

虽然基奥卡克一向不受欢迎和信赖,然因由于他辩才无碍且深具说服力,故能顺利地与白人沟通。后由于白人侵占印第安人土地,索克人和狐人被迫向西迁至堪萨斯州境内的印第安保护区。基奥卡克卒于堪萨斯州保护区,死因不明。

KEOKUK 基奥卡克

美国艾奥瓦州东南部城市,李郡郡治所在。位于圣路易以北 291 公里处,第蒙东南 225 公里,第蒙河和密西西比河汇流处。该市周围是种植玉米和大豆的肥沃农业区。工业生产包括橡胶制品、玉米副产品、铸钢、铁合金和硬纸箱等。东南社区学院南部分校和艾奥瓦州唯一的国家公墓位于此。

1820 年第一批白人来此定居,1829 年以印第安人索克族酋长基奥卡克之名命名。1837 年该地地图首次制成,1847 年设市。采市长 - 议会制。人口 13,536。

KEOS 凯阿 参见 KEA.

KEPLER, Johannes 刻卜勒

公元 1571.12.27 - 1630.11.15。德国天文学家,毕生投注于行星轨道之研究,为现代天文学的奠基者,修正并改变了哥白尼的行星系统。刻卜勒早期曾是哥白尼系统的拥护者,其最为人所熟知的是他的行星运动三大定律。

生平 出生于魏尔(Wei)。父亲是一位雇佣兵并被视为喜欢争吵、没有出息的人,1588 年时离家出走。据刻卜勒自己的描述,他母亲是一位不易相处、喋喋不休的女人。在她晚年时,曾以巫术惑人而受审判,后来被开释。刻卜勒家族相当贫穷。

刻卜勒靠奖学金完成中小学教育,1588 年进入新教的蒂宾根大学就读。在蒂宾根大学文学院中,刻氏认识了麦斯特林教授(Michael Maestlin),并追随他研究托勒密及哥白尼的天文学。由于刻卜勒家族是信义会信徒,因此他打算担任信义会的牧师。于是在结束文学院的课程之后,便进入神学院就读。在神学院毕业前,由于刻卜勒无法签下信仰告白书(Formula of Concord),使得他的神学

J. 刻卜勒

生涯受到考验。大学评议会觉得他可能更适合教授数学，因此推荐他到奥地利南部格拉次的一所新教学校担任数学老师。刻卜勒带着几许忧虑接受此教职，并开始了他数学及天文学家的生涯。

政治不稳定及信仰冲突，一再地中断刻卜勒的科学生涯，迫使他必须寻找新的职务。他在格拉次待了 6 年，在布拉格待了 12 年（担任皇家数学家），而在奥地利北部的林兹住了 14 年，并曾短期停留于德国乌耳木和萨甘，最后卒于累根斯堡。

天文学　在格拉次的教学工作并未占去刻卜勒所有的时间，他利用闲暇的时间研究哥白尼天文学说。他想要发现(1)为什么只有 6 个行星，而不是 7 个、10 个或更多（当时土星尚未被发现）；(2)行星轨道为何大小不同。刻卜勒将上帝视为一几何学家，宇宙每一主要行星的安排必然有其几何上的道理或准则，刻氏驱策自己去发掘其中的道理。现代天文学家可能认为这是一件怪诞又艰难的工作，但我们必须承认，对刻卜勒而言，这些问题绝对是他在天文学研究上努力的目标。

刻卜勒在正多面体中，发现了问题的答案。欧几里德曾经证明仅有五种正凸多面体存在（即四面体、三面体、八面体、十二面体及二十四面体）。刻氏的构想是在散布的球面中，将各个多面体由里而外的嵌入。其次序是一个圆球体，然后再一个正多面体，如此重复，使得每一个球体或多面体能适切的嵌楔一起。利用这五个多面体所区隔出来的六个球面，正好可以用来解释为何上帝选择创造六个行星。进一步探讨，可以知道六个散布的圆球面可能就是六个行星轨道的相对大小。刻卜勒尝试以不同的顺序来排列这五个多面体；最好的组合（由外而内）是：三面体、四面体、十二面体、二十四面体，然后是八面体。这种组合并不是很完美，但是足以使刻氏相信他的研究方向。其研究结果收录于《神秘的宇宙》(1597)一书中，并送了几本给伽利略和荷兰天文学家第谷(Tycho Brahe)。

第谷是当时欧洲最伟大的天文观测学家。他很赏识刻卜勒的数学天赋，于是在布拉格时聘任他为助手。在当时，所有留居在林兹的信义会教徒均遭罗马教廷的统治者所驱逐，而贫穷也随之而来。在刻卜勒到达布拉格一年后，第谷去世，刻卜勒发现他拥有当时最完整、最正确的天文观测资料。如果没有这些正确资料，刻卜勒可能无法实现其成就。

第谷去世前，曾指导刻卜勒研究火星，选择火星是一个幸运的决定，因为火星的轨道比其他行星更椭圆（除了水星以外，水星由于太接近太阳而无法观测到全部的轨道）。在第谷卒后，刻氏决定继续他所谓的"火星战争"研究。此研究的主要目的是了解火星的运转轨道及其精确的数学式。刻卜勒的运作假设，也是古天文学中的重要观念，即是行星仅容许作圆周运动，而且必须以均匀的速率在其圆周轨道运行。然而，他发现第谷的观测资料推翻了他的假设；模式与实测数据的差异在 8 分弧以上，而刻卜勒相信第谷的数据误差不会那么大。

刻卜勒大胆地修正整个模型。刚开始，他的圆周轨道是以太阳为中心。现在他引介的偏心点（轨道内部不是中心的某一点，反映角速率是均匀的）的观念，行星以相同的角速度相对于此点运动。但是他的尝试并没有在理论与观测资料间得到适切的结果。因此他重新计算地球的轨道（火星的所有观测资料就是在此移动的平面上所测得），并依此修正火星的观测资料。结果仍然没有成功，因此，他开始怀疑他的原始假设——正圆形的行星轨道。他首先尝试卵形轨道，后来改为椭圆轨道作为他的假设。同时他使用面积定律（原本是使用在正中心圆轨道理论）模拟行星轨道。可喜的是刻卜勒发现面积定律适用于椭圆形轨道，而利用此定理所预测出的行星位置则与观测资料很接近。

这是天文学革命的关键，刻卜勒很快地将其结论延伸至整个行星系统，他认为所有行星皆有一椭圆轨道，而太阳正位于其中的一个焦点上，此即刻卜勒行星运动第一定律。行星依照面积定律以不同的速度在其轨道上运行，即行星与太阳的连线在相同的时间内扫过的面积相等。这也就是刻卜勒行星运动第二定律。刻氏将这些结论收录于《新天文学》一书中。

《新天文学》一书之开创性不仅在于其数学模型，更在于他考虑了行星运动的物理性——这是以前的天文学家从未讨论过的问题。刻卜勒所考虑到的物理，在于他抛弃了托勒密及哥白尼天文学中的周转圆观点，因为在周转圆的中心点并无物质实体存在，因此也就没有力的存在足以支持整个周转圆运动。刻氏所提出的论点，正是刻卜勒本人对天体作用力理论的萌芽。刻氏提出由太阳在行星轨道平面上，会散发出一股类似光线磁力的无形驱动力量。而此力量的强度与行星及太阳之间的距离成反比。当太阳自转时，圆周运动造成一股驱动力量，而此力又传输到行星上。行星的速度取决于此驱动力的强度以及行星本身的质量。为了完成他的天体物理观念，刻卜勒将椭圆形轨道解释为自然圆周轨道的变形，而此变形是由于太阳与地球之间的磁力所致。

刻卜勒奠基于数学原理的宇宙学研究至此得到可观的成果。五个正多面体解释了行星轨道的数目并说明了其间的相对大小，将它们导入一个和谐的一致性。他更进一步指出所有行星所运行的轨道具有如此的数学特性，更证明造物者是一位十足的几何学家。但刻卜勒深信在宇宙中可以发掘更多数学上的和谐性，在他的著作《宇宙和谐论》(1619)中提到将进一步研究这些关系。他开始有关天体音律的艰深研究，竭尽心力地推敲古典的毕氏定理。他将各行星的最快速度和最慢速度相除，居然发现它们可以形成一组音阶。他开始讨论到韵律之间的变化情形，探究那一个行星可以代表女高音、那一个是中高音、那一个是次中音，以及那一个是低音。他的研究纪录上全是音阶符号，醉心于研究文学性的天体和谐。在这些研究中，刻卜勒发展出他的行星运动第三定律，说明行星周期与轨道大小的关系（即任一行星的周期平方与轨道平均半径的三次方成正比）。此一关系适用于所有的行星，并代表了宇宙无穷尽的和谐性。

刻卜勒在天文学上的理论并未广为流传，在中世纪之前，他的理论尚未被广泛地了解或相信。然而在一六七〇年代，这些理论在牛顿的研究中，扮演极为重要的角色，并且在牛顿的天体力学中——被验证。

占星学　与当时其他的天文学家一样，刻卜勒也研究占星术。虽然占星术很荒谬而且没有根据，不过刻卜勒却深信占星术的影响力。他将这些影响力分为：物理上的影响力——基于亚里斯多德的四个量及行星的光学特性；几何学上的影响力——基于行星间角度的变化。刻氏常为富人占卜，以纾解经济上的困窘。有八百多个他使用过的占星图至今仍被保留着。

光学　刻氏对光学的兴趣来自第谷所作的日蚀观测资料，第谷利用针孔照像机明显地发现到在日偏蚀时，月球将会减小 20%。刻卜勒借由光线穿透小孔的辐射原理来解释月球明显缩小的原因。然后他就开始研究所有的传统光学理论，并著有《对威蒂略的补充，天文光学说明》(*Ad Vitellionem paralipomena*, 1604)。除了光线透过小孔的辐射原理之外，他在光学上最大的成就是视觉原理和望远镜的几何理论。传统的视觉理论认为视觉中最重要，并可分辨光线和颜色的器官是水晶体。刻卜勒推翻前论，并提出网膜才是视觉的主要器官，水晶体只不过将光线折射使其成像于网膜上。刻氏同时将他在镜片折射片面的知识应用于望远镜上，并第一次对望远镜做几何学的分析。

Bibliography

Armitage, Angus, *John Kepler* (Faber & Faber 1966).
Caspar, Max, *Kepler*, tr. by C. Doris Hellman (Collier's 1962).
Koyré, Alexandre, *The Astronomical Revolution*, tr. by R. E. W. Maddison (Cornell Univ. Press 1973).
Lindberg, David C., *Theories of Vision from al-Kindi to Kepler* (University of Chicago Press 1976).
Small, Robert, *An Account of the Astronomical Discoveries of Kepler* (Univ. of Wisconsin Press 1963).

KERALA 喀拉拉

印度西南的一个邦份。其北部与东北部和卡纳塔克邦(Karnataka)相邻，东部及南部与泰米尔纳德邦(Tamil Nadu)相邻，西临阿拉伯海。面积 38,868 平方公里，首府为特立凡德琅(Trivandrum)。此邦于 1956 年合并各区后成立，马拉雅拉姆语(Malayalam)为其主要语言。

土地 喀拉拉包括马拉巴海岸(Malabar Coast)、一狭长肥沃的平原、常青的森林，以及美丽的山丘。从北到南绵延 563 公里，宽度则自 122－10.2 公里不等。近阿拉伯海处为一狭长且平坦的海岸平原；紧邻其后为起伏的丘陵地及蜿蜒的河谷。高度逐渐升高至 2,695 米的阿奈穆迪峰(Anai Mudi)为南印度最高峰。东方边界大部分为西高止山山区。森林占总面积 28%，超过 600 种的树木中有柚木、乌木、印度紫檀及桉树。矿产有珍贵的滩沙、云石、褐煤及铁矿。

喀拉拉属潮湿的热带季风气候，沿着海岸平原气候全年保持温和。平均年雨量为 3,000 毫米，多分布在 6～9 月间。

民族 大部分的喀拉拉人居住在沿海平原，许多农耕区的人口密度每平方公里超过 1,560 人。居民大都说官方的马拉雅拉姆语。教育对大部分的马拉雅拉姆家庭极为重要，喀拉拉的就学率接近 70%，居印度省份中之最。女人与男人一样接受良好的教育。

大约 59%的喀拉拉人信奉印度教，20%信奉伊斯兰，21%为基督徒。此地之基督徒(大部分采行叙利亚或其他的东方仪式)多过印度其他各省。相传圣托马斯(Saint Thomas)于公元 52 年时传入基督教。大多数的马拉雅拉姆家庭仍采母系制度，即所有的财产由女方继承。

经济 农业为主要的经济活动，稻米是主食。重要的商品作物有椰子、棉花、蔬菜油、腰果、槟榔树、胡椒、小豆蔻和其他种类。在丘陵上，大量种植橡胶、咖啡及茶叶。家畜、林业及渔业则补农作之不足。

有些现代化的制造工厂，生产铝、肥料及化学药品、橡胶产品、纸张和夹板、石化制品、工具与仪器等。大部分的产品仍在平房和小型工厂制造。该省二分之一的劳工受雇于腰果工业，1,100 万人依靠椰子维生。超过 9 万部的手摇纺织机仍在运作。

运输的方式有公路、铁路及延伸至内陆的水路。科钦(Cochin)是最大的城市，也是印度的一个主要海港。

历史 几千年来，喀拉拉为世界各国进入印度上的主要门户。据说约在公元前 1,000 年所罗门王的船只，曾到过这个海岸，其他商船则来自腓尼基、克里特岛、希腊、罗马、阿拉伯和中国。公元 1498 年，达伽马到达卡利刻特的喀拉拉港后，欧洲商人随即跟进。

马拉巴由于山丘和山脉的保护而免受印度王朝的统治。偶尔会有一个王朝统一此地，如中世纪时的切拉帝国(Chera)。然而，沿海岸地区通常包含许多由主要港都围绕的小王国。

今日喀拉拉的立法机构采一院制，省政府由省长及总督所组成，自 1957 年以来，共产党曾多次执政。人口 25,453,680(1981)。

KERATIN 角蛋白

一种纤维性结构蛋白质，脊椎动物的毛发、羽毛、爪、蹄和角等构造的共同成分，英文名称乃源自希腊文 keras，原意为"角"。尤其是毛发、皮肤和指甲几乎全由角蛋白所组成。角蛋白含有丰富的胱氨酸(cystine，氨基酸的一种)，胱氨酸分子以双硫键紧密连结，极为稳定。烫发时，第一剂(还原剂)把双硫键打断，第二剂(氧化剂)则将双硫键重新排列，新发型就大功告成了。

角蛋白的实际应用价值并不高。在制药工业中，角蛋白被用来包在药丸外面，避免药物在到达小肠之前被消化掉。

KERCH 刻赤

前苏联乌克兰共和国内的一个城市，位于克里木半岛东端。为刻赤海峡的一个海港，联络黑海及亚速海。除此之外，该市也是一个铁路渡口，1955 年开始越过海峡，连接克里木半岛与高加索山。

刻赤以渔产中心知名，城南有铁矿储藏。与渔产相关的工业有鱼类加工厂、修船坞，以及亚速－黑海上的渔场和大洋地质研究机构。城南的卡米谢伯伦(Kamyshburun)铁矿，磷含量高可转换为熔剂的泉华，穿过亚速海运到兹达诺夫(Zhdanov)的亚速斯多(Azovstal)钢铁厂。沃伊科夫(Voikov)工厂，是一个小型的钢铁厂，提炼刻赤的矿藏，在二次大战时遭破坏，于战后转变为制造工厂。

历史 位在有战略价值的海峡上，刻赤因而有一段漫长复杂的历史。此地首先由辛梅里安人(Cimemrian)所占领，在公元前八至七世纪末期被另一个游牧民族西徐亚人(Scythians)所驱逐。公元前六世纪，希腊人在刻赤海峡建立了许多殖民地，当时称之为辛梅里安人的博斯普鲁斯海峡。潘蒂卡派(Panticapaeum)殖民地位于现在的刻赤境内，过去为博斯普瑞王国(Bosporan)的首都，此王国于公元前 480 年在亚述海域盛极一时，直到约公元 370 年被匈奴毁灭。刻赤在威尼斯人和热那亚人的统治下，再度成为贸易中心，直到 1475 年被土耳其人打败。俄国人于 1774 年的库楚克喀那支(Kuchuk Kainarji)条约中获得这个城市。人口 157,000(1979)。

KERENSKY, Aleksandr Fyodorovich 克伦斯基

公元 1881.5.4－1970.6.11。俄国政治家，1917 年担任临时政府总理。出生于辛比尔斯克(Simbirsk，即今乌里扬诺夫斯克)的中产家庭。父亲是当地中学校长，母亲是一陆军军官的女儿。

A.F.克伦斯基 俄国政治家，1917 年曾担任总理一职。

1899 年进入圣彼得堡大学攻读法律，后对政治颇感兴趣，同情主张农业社会主义之民粹派。1904 年取得律师资格，不久即因为与沙皇政府发生冲突的农民、工人及军人辩护而远近驰名。1906 年因出版煽动革命的作品而短暂入狱。

1912 年当选为第四届帝俄国会议员，加入特鲁多维克派——为一松散的组织团体，主要目的为将私有土地转移给农民。一年后，在审判犹太人贝里斯(Mendel Beilis)期间——其被诬告在杀人祭神仪式中谋杀一名基督教男孩，克伦斯基说服圣彼得堡律师团通过一项决议案，谴责该事件为"故意造谣诋毁犹太民族"。最后，他以批评司法制度之罪名被判处拘役八个月。

克伦斯基支持俄国参与一次大战，并敦促政府与人民修好，但因政府持续采行压迫政策又无法有效进行战争，因此他主张废除沙皇政权。当沙皇在 1917 年二月革命中崩溃时，倡导社会主义革命的克伦斯基崛起成为革命运动的领导人。

他当选为彼得格勒工人与军人苏维埃议会临时执行委员会的两位副主席之一，此为 1917 年自然产生的一个机构，在全国发挥相当大的影响力。虽然彼得格勒苏维埃议会表决不准其成员参加新的临时政府，但克伦斯基仍接受临时政府司法部长之职，并担任这两个主要权力中心间的中介者。不久成为政府内的主要人物，5 月 5 日(新历 5 月 18 日)担任陆军部长，7 月 7 日(新历 7 月 21 日)出任总理。

临时政府首脑 克伦斯基的快速升迁归功于他强壮的体能、温和的政治态度及感性的口才。他赞成民主，在革命初期协助引进公民自由、妇女平等权及普遍选举权。然而，由于他坚持对轴心国进行战争，导致俄国新的军事灾祸；又未能立即采行基本改革。在这些问题上他与那些对改革步调缓慢感到不耐的人民意见不和。随着政治危机的加剧，克伦斯基变得愈加优柔寡断与古怪，失去了左右两派的支持。他最大的错误是任命毫无政治意识的科尔尼洛夫将军(Lavr Kornilov)为陆军最高统帅。8 月底，科尔尼洛夫发动政变，后为暂时前来支援临时政府的左翼政党(其中包括布尔什维克)平定。

克伦斯基的政治弱点于 10 月 24 日(新历 11 月 6 日)暴露无遗，当天布尔什维克攻击

其政府，并在一天内将之推翻。克伦斯基从彼得格勒搭乘其副官所征用的汽车逃至前线，企图动员部队对抗新政府，但徒劳无功。后藏匿起来，5月18日化装成塞尔维亚军官在莫曼斯克搭法国巡洋舰逃离俄国。他试图寻求英、法两国政府的支持以对抗布尔什维克，但因英、法已承诺支援白俄人领袖高尔察克海军上将(Aleksandr Kolchak)对抗新政权，遂拒绝之。

克伦斯基在西欧居住二十余年，主编流亡者报纸，1940年移居美国从事演讲和写作。1956年后，在加州史丹福的胡佛战争革命暨和平研究所度过大部分时间，编辑有关革命的大量文件。卒于纽约。参见 RUSSIAN REVOLUTION。

KERGUELEN ISLANDS 克革伦群岛

南印度洋的法属群岛，距非洲东南海岸约3,700公里，距南极大陆2,250公里。共约有300个岛屿，面积约7,000平方公里。曾是马达加斯加属地，1955年8月6日成为法兰西联邦的自治区，归南方和南极陆地管辖。

克革伦岛(亦称荒凉之岛，Desolation I.)，是该群岛中最大的岛屿，长160公里，最宽处80公里，面积3,414平方公里。海岸呈深锯齿状，有崎岖不平的巍峨玄武岩和其他火山岩石。最高点是罗斯山(Mt. Ross)，高1,960米。在内陆的冰成湖和靠海岸的泥炭沼有许多雪原及冰河，附近有些许的褐煤和鸟粪。气候不但多雨、多风，也多暴风雨。企鹅、信天翁及雪鸟等海鸟众多，而且附近海域拥有丰富的海产、鲸鱼以及海豹。植物属极地植物，最有名的产品为克革伦甘蓝(*Pringlea antiscorbutica*)，是一种大而可食的植物，外形像普通甘蓝菜，因兔子的引进而产量锐减。

此岛(与此群岛)乃以1772年发现本岛的布雷顿(Breton)航海家克革伦(Yves Joseph de Kerguélen－Trémarec, 1734?－97)之名命名。1776年，科克船长(James Cook)访问此岛。1874年，"挑战者"远征队来此。1875年，英、美及德国科学探险队在此观察金星的运转。1893年，法国并吞此地。1924－55年，成为马达加斯加的属地。1907年移民开始进入津达港(Port Jeanne d'Arc)及库夫若港(Port Couvreux)，并且在岛上试着饲养绵羊，由于条件太差，1932年放弃。1950年政府的探测队来找寻澳洲路线的航空基地，随后在半岛的东北边法兰西港，设立一处居留地及科学研究站。

KERKIRA 克奇拉岛

参见CORFU.

KERMAN 克尔曼省

伊朗东南部的省份。面积193,000平方公里，首邑为克尔曼。地形以沙漠为主体，北方有广大的卢特沙漠(Dasht－i－Lut)，南方是座高4,400米且光秃的哈扎尔山(Kuh－i－Hazar)，唯一够格的内陆河为哈兰河(Halil Rud)。

较冷的高原地区生产谷类、棉花和水果等；较暖和的低地区域则种植稻米。家畜的饲养提供地毯编织所需的羊毛；矿产有铅和煤，贮藏于山区之中。

水的供应相当有限。过去的灌溉是利用地下水道，由于广泛地使用深水井及抽水帮浦已降低了地下水位，也增加了土的含盐量。

历史 克尔曼这个名字源自古代的卡尔马美尼亚(Carmania)。由于严酷的地形，加上远离人口聚集的中心与伊朗北部及西部的通路，使得它不见容于伊朗的历史主流。在中古伊斯兰时代，它由自治的土耳其或土耳其蒙古王朝所统治。这些统治者将土库曼人种带进伊朗，当时的掠夺者俾路支人，也带进了俾路支种族。人口1,088,045(1976)。

KERMAN 克尔曼

伊朗东南方的沙漠都市，为克尔曼省省会。位居高原上，四周环绕着光秃的山丘。以出产地毯闻名，有伊朗最佳的纺织工厂，也有引人入胜的清真寺与墓地。

此地的伊朗人大多信奉伊斯兰教什叶派，另外亦有巴哈伊教派、琐罗亚斯德教派的遗裔，以及一些印度商人。

历史 克尔曼市可能是由萨桑皇帝阿尔德希尔(Ardashir)所建造，在中世纪伊斯兰教时代，此地以巴得塞(Bardasir)为名。由于位居东西商旅队必经之地，直到桑德时期(Zand)，一直相当地繁荣。1794年，因为拥护桑德王朝，遭到卡查酋长穆罕默德骇人听闻的屠杀。直到十九世纪末期，政局才回复安定。

十九世纪期间，经陆路往南到波斯湾的阿巴市一直是重要的贸易路线。克尔曼有航线及一条长达1,045公里的公路与德黑兰连接。人口140,309(1976)。

KERMANSHAH 克尔曼沙省

伊朗西部的一个省份。西临伊拉克，北边与南边分别是库尔德人(Kurdistan)及卢尔人(Luristan)的部落。由札格洛斯山脉中间多座平行的山脉及其间的峡谷所组成，札格洛斯山脉的最高峰帕劳山(Kuh－i－Parau)即位于此，海拔3,393米。该省面积约有24,549平方公里，首府是克尔曼沙市。

高原区夏季可供放牧及饲养家畜，南方部分地区的林木可供采伐。河谷是很好的农业耕地，可栽种谷类、稻米、水果及蔬菜。降雨量510～890毫米，加上引河水灌溉，使得干燥地区也能耕种。从吉尔库克穿过克尔曼沙省的西南部到胡齐斯坦(Khuzistan)是产油区。

现今的人口大多为库尔德人及卢尔人。有些定居，有些为游牧民族。大多信奉伊斯兰教什叶派，但亦有人信奉由极端的什叶派教徒发展出来的阿里哈克教派(Ali－Ilahi or Ahl－i－Haqq)。

在古代，此地可能是米提人的心脏地带。全省充满了阿开民人(Achaemenid)及萨桑人的纪念建筑物，例如比喜斯顿(Behistun)的铭文及泰奇巴斯坦(Taq－i－Bustan)的岩石浮雕。人口1,016,199(1976)。

KERMANSHAH 克尔曼沙

伊朗西部的一个城市，也是克尔曼沙省的首府。位于高原上，札格洛斯山脉中，历史上位于连接哈马丹(Hamadan)和伊朗北部的伊拉克低地的著名道路上。是一个以织造及炼油工业繁荣的中心。

由萨桑人所建立。鄂图曼人自十六世纪即与伊朗的萨菲人为争夺此地的所有权纷争不止。直到十九世纪，才因成为欧洲货物东至巴格达的集散地而繁荣起来。人口290,861(1976)。

KERN, Jerome David 克恩

公元1885.1.27－1945.11.11。美国作曲家，作品丰富、旋律流畅、节奏活泼，极适合舞台音乐。所作音乐喜剧是音乐与故事的融合并应用成熟的主题，特具影响力。

生于纽约市。于欧洲研习音乐后，因在小歌剧中引用插曲而受到瞩目，例如早期成功作品《来自犹他州的女孩》(1914)中的歌曲《他们不相信我》，由史密斯(Harry B. Smith)作词。克恩最初重要音乐喜剧大部分都和沃德豪斯(P. G. Wodehouse)及博尔顿(Guy Bolton)合写，全是最新式而亲切的作品，于1915－18年间由公主剧院在纽约市制作演出，包括《大好人艾迪》(1915)、《好家伙!》(1917)、《让珍去管吧》(1917)及《小姐啊!小姐!》(1918)。

克恩的音乐喜剧在一九二〇年代最卓越的有《莎莉》(1920)，主题曲是德席瓦作词的《寻求一线光明》；《阳光》(1925)剧中插曲《谁?》是与哈巴赫(Otto Harbach)、哈默斯坦(Oscar Hammerstein II)合写；另与哈默斯坦合著巨作《戏船》(1927)剧中曲《取信》，与沃德豪斯及哈默斯坦合写词的《比尔》、《老人河》、《爱你何因》及《无法不爱他》。

一九三〇年代克恩谱了两部现代轻歌剧：一是与哈巴赫合写的《猫与提琴》(1931)主题曲《爱之夜》；一是与哈默斯坦合写的《乐声弥漫》(1932)主题曲《你就是一首歌》；另与巴赫合写《罗伯塔》剧中曲《烟雾缭住你双眸》。他最后一部舞台音乐剧是1939年与哈默斯坦合作的《温暖的五月》，以一曲《凡你所是》闻名。卒于纽约市。

KERN RIVER 克恩河

美国加州中南部河流，源于惠特尼山和世界爷国家公园附近。该河向南流经风景壮丽的克恩峡谷，最后注入伊莎贝拉湖。湖上有水库，既为圣约金谷地(San Joaquin Valley)提供灌溉用水，又有防洪作用。克恩河水被季节性地控制和排放到南方的伊莎贝拉湖，而后进入历史性河道中——此河道西南穿过贝

刻兹菲耳(Bakersfield)。河的上游部分盛行水上运动和钓鳟鱼等活动。

KERNITE 单斜硼砂

一种无色至白色的矿物，为硼及硼砂的重要来源。易溶解于热水之中。其形状常为60～90厘米长的晶体，已发现的最大晶体为90×240厘米。一旦暴露在空气中，单斜硼砂的表面即会变成像白垩一样白。其发达的解理面常造成尖状的碎块。

几乎所有的单斜硼砂都产自美国加州的克恩郡(Kern)，而此一矿物也是以此地名命名。克恩郡包括部分的木哈末沙漠(Mojave Des.)，该沙漠地区出产单斜硼砂。在阿根廷及土耳其有小规模的矿床。

成分 $Na_2B_4O_7 \cdot 4H_2O$；硬度2.5～3；密度1.95；斜方晶系。

KEROSINE 煤油

一种提炼过的石油产品，普遍用为燃料。商业上称为kerosene；石油业则以kerosine称之。煤油不溶于水，可部分溶解于醇类，在乙醚、三氯甲烷或苯中的溶解度都相当高。不溶于油脂、蜡、樟脑、碘、磷、硫及树脂中。沸点约在180℃～290℃间。

煤油主要是从石油中提炼而得，在提炼过程中，先加热由碳氢所组成的复杂化合物。首先分馏得到的液体是汽油，第二项分馏得到的液体便是煤油。煤油再经精炼除去硫化物及部分碳氢化合物后得到的液体称之为芳香族碳氢化合物。由于芳香族会使煤油产生烟雾，因此在用来照明及燃烧的煤油中其含量愈低愈好。

煤油可作为喷射引擎的燃料，加热炉目前亦逐渐采用以煤油作为燃料。为安全起见，加热用煤油的最小发火点(产生火花时的温度)应为49℃。另外，无味的煤油也广泛应用在除草剂及杀虫剂。

KEROUAC, Jack 凯鲁亚克

公元1922.3.12－1969.10.21年。美国小说家兼诗人，号称美国嬉皮族的教父。生于马州的罗威尔。1941年得到足球奖学金，进入哥伦比亚大学。

二次大战期间在商船界服务。战后漫游全国，终而投入嬉皮生活。1975年出版《在路上》便是嬉皮生活的忠实写照，文中除了描述波西米亚式的流浪生活方式，并透露想要尝试一切事物(包括毒品)的强烈意愿。《隐者》(1958)写的也是同样的主题。同年出版《达摩流浪汉》，内容包含了禅宗哲学的研究及真理的探寻。其他作品尚有小说《萨克斯博士》(1959)和《杰勒德的憧憬》(1963)及诗集《墨西哥市的忧郁》(1959)等。卒于佛罗里达州圣彼得斯堡。

KERRY 克立

爱尔兰共和国蒙斯特省境内的一个郡。东至科克郡及利麦立克郡(Limerick)，北达善农河(Shannon R.)河口，西临大西洋。面积约4,700平方公里。此多山之半岛大部分崎岖不平，呈西南走向，西部海岸线呈深度的锯齿状。克立郡位于爱尔兰最高的地区，包括喀蓝陀峰(Carrantuohill，高约1,040米)——此峰是众所周知的麦吉利卡迪山(Macgillicuddy's Reeks)之一部分，及包特尔格罗姆峰(Baurtregaum，高850米)。在国家公园内的启拉尼(Killarney)有景色优美的湖泊，位于东克立郡的中央。气候特性为丰沛的降雨量和温和的冬天。

主要的农产品有牛、羊、牛奶、家禽、马铃薯、燕麦和鱼类。大约一半的土地辟为农地。观光业是重要的经济来源。主要的城镇有特拉利(Tralee)，是本郡郡治及市场中心所在，启拉尼富有观光资源。语言以盖尔语(Gaelic)为主，特别是在西部沿海及邻近岛屿。几乎所有的居民皆信奉天主教。人口120,356(1979)。

KERRY BLUE TERRIER 凯里蓝色㹴犬

原产于爱尔兰的役用犬，在美国拥有广大的忠实拥护者。公犬体高46～50厘米，标准体重15～18公斤，母犬略轻，体高44～48厘米。立尾，耳朵小且贴近头部；被毛暗蓝色、波浪形、有丝质光泽，美国的饲主常定期修剪以保持短毛。

拥有诸多优点，是他种犬望尘莫及的。体型大小恰好能适应公寓空间，天生有保护欲，和贵宾犬一样，被毛不会掉落，但具有典型视犬的个性：活泼、聪敏、脾气急躁、感情外露及刻苦耐劳。脾气较温和的改良种数量逐渐增加，但许多人仍会考虑饲养流露真情至性的原生种。

对许多凯里蓝色㹴犬忠实的爱护者来说，饲养它们是一种乐事。除非主人具有耐心且有美容方面的才能，否则必须定期送往昂贵的美容中心修剪。在爱尔兰的此种㹴犬通常是不剪毛的。

KERTANAGARA 格尔达纳卡拉

爪哇东部新柯沙里王国(Singosari)的末代君主，公元1268－92年在位。虽然《帕拉拉顿》(*Pararaton*)编年史的编纂者认为，他在位短暂且恣意纵酒，所以未将他列入史书，但是《卡拉乌达卡玛》(*Nágarakertágama*)史诗的作者普拉班扎(Prapancha)却颂扬他是一位在位24年的伟大国王。根据其他历史证据，现代历史学者较赞同普拉班扎的观点。

格尔达纳卡拉支持融合印度教与佛教的湿婆派(Shiva－Buddha)；他也熟悉神秘的密宗仪式，在斗争及分裂时期，举行酒神祭以对抗恶势力。1275年为巩固势力，将自己神格化以统一印尼，进而对抗中国元世祖忽必烈。新柯沙里王国如何扩张的问题备受争议，牵涉到格尔达纳卡拉是借联合或征服的方式，将霸权扩张到巴厘岛及苏门答腊。1289年，他拒绝向忽必烈的元朝臣服，然而他却无法完全镇压国内反对他政策的势力。1292年被一位诸侯推翻政权并遭杀害。

1293年蒙古人登陆爪哇岛时，王子维杰亚(Vijaya)借由他们的帮助击败篡位者，之后又迫使蒙古人撤退。维杰亚缔造一新且大的麻喏巴歇王朝(Majapahit)。

KERWIN, Patrick 克尔温

公元1889.10.25－1963.2.2。加拿大联邦最高法院院长(1954－63)。出生于加拿大安大略省萨尼亚。在多伦多受教育，攻读法律，1911年获得律师资格。在安大略省圭尔夫执业超过二十年，专精刑法。

1932年克尔温担任安大略省最高法院大法官，1945年升任加拿大联邦最高法院大法官，1954年成为最高法院院长。卒于渥太华。

KESSELRING, Albert 凯塞林

公元1885.11.20－1960.7.20。德国陆军和空军军官。生于巴伐利亚马克兹托福(Marktsteft)的基督教中产家庭。1904年进入巴伐利亚军官团。一次大战期间，任西线炮兵指挥官，并晋升参谋长。

一九二〇年代，违反凡尔赛和约，暗中筹建空军(Luftwaffe)；虽然他在政界不很活跃，但曾支持纳粹重整军备的政策。1933年在戈林(Hermann Goering)的空军部担任文官。1935年希特勒宣布不再遵行凡尔赛和约后，凯塞林便开始提出其构想，倡导战斗机和俯冲轰炸机优于战略性重型轰炸武器。

二次大战时期，指挥空军袭击波兰、荷兰、法国、英国和苏联等国。1940年晋升野战元帅。1941年底奉调意大利－地中海战区指挥空军，并与隆美尔(Erwin Rommel)和意大利人分担指挥全责。他的防御战术成功地拖延英美联军向意大利进军。1945年初，因无法完全遏止盟军入侵，而被召回德国，始终对希特勒忠诚不渝。

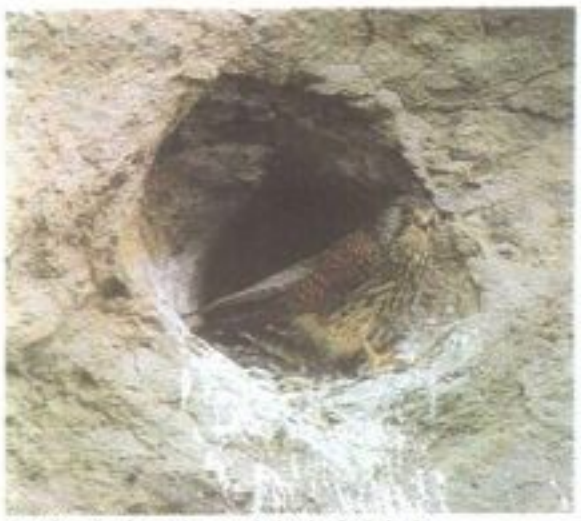
1947年英国指控他曾于罗马南方阿德廷洞穴(Ardeatine Caves)内杀害335名意大利人质，被判终生监禁，1952年获释。1960年卒于联邦德国巴特瑙海姆(Bad Nauheim)。

KESTREL 红隼

在旧大陆分布极广的一种小型隼，学名为*Falco tinnunculus*，栖息于欧亚及非洲大陆的大部分地区。体长约33厘米，羽毛有褐色斑点，雄隼的头部呈灰蓝色。居住于林木繁茂的殖区、荒野、沼泽地和岩岸。

红隼的食物种类有小鸟、雏鸟、小型啮齿类动物及昆虫，后两者约占其捕食动物的四分之三，所以可说是一种非常有益的动物。红隼典型的捕食方式是在原野上方几近不动地盘旋一小时左右，直到发现掠食目标才俯冲直下捕食。一如其他鹰类，它们的视力相当敏锐。

美洲隼(*F. sparverius*)比红隼体型小且



红隼 栖息于欧亚及非洲大陆的鸟类。

颜色鲜艳，两者习性相同，盘旋方式亦同。因为其主要捕食对象是麻雀，以往人们称其为雀鹰。

KETCHIKAN 克奇坎

美国阿拉斯加州一州辖市，位于亚历山大群岛(Alexander arch.)中的勒维希赫岛上(Revillagigedo I.)，亦即位于阿拉斯加狭长地的东南顶端。为重要的航运中心，是南方船只的第一个停靠港。凯奇坎也是渔港，并且有制罐和冷冻工厂以加工捕获的鲑鱼、鳟鳞、鲱鱼和鳕鱼。东加斯国家森林(Tongass National Forest)的林木在当地加工为木材及纸浆。阿拉斯加大学主办的凯奇坎社区学院，设在此地。

凯奇坎之名来自印第安语，意谓"老鹰张开的双翅"。在1898年淘金热时，成为矿工的供应中心。1900年设市，采议会－经理制。人口7,198。

KETONE 酮

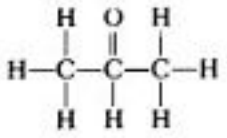
有机化合物中之一类，常当作溶剂使用。有机化合物即含有碳原子者。丙酮为最简单的酮，同时也是最重要的工业用酮类，单在美国每年即制造超过一百万吨的丙酮。樟脑为另一种酮，可用来制造赛璐珞。

所有的酮皆有一重要的特性，即它们都有芳香的气味。许多种酮便因而应用于香水工业，如双乙醚即用来制造人造奶油的芳香剂。另外，糖尿病患者呼气芳香即是因血液中含有丙酮。

酮类分子少于11个碳原子者呈液态，超过11个则呈固态。几乎所有的酮均可溶于水，且大多数可溶于醇或醚类。

酮的一般分子式中含有一羟基，为碳－氧键结基。碳原子本身具有四个键，其中两个键与氧原子结合形成羟基：

如另外的两个自由键连接其他碳基时则形成酮。最简单的酮——丙酮，即是连接两个甲基：



所连接的两个碳基如相同则为单酮，如果碳基不同则称作混酮。

酮的最大用途系作为溶剂，大量使用于颜料、塑胶及纺织工业。酮同时可用作金属的清洁剂、污点斑痕的去渍剂、印刷油墨、动物组织的防腐剂，以及为液压用液。

酮商业上的制备方法为，将有机酸的钙盐加热或者将某些醇类氧化制得。

KETTERING, Charles Franklin 凯特林

公元1876.8.29－1958.11.25。美国工程师及多产的发明家。生于俄亥俄州劳登维尔附近。1904年自俄亥俄州立大学电机系毕业后，在达顿全美收银机公司(NCR)领导研究团体，在此他发明了第一部电子收银机。1909年与NCR总经理狄兹(E. A. Deeds)成立了达顿工程实验室公司(Delco)，研发出最新的自动电池点火系统。1911年与Delco工程师改进并完成了首部的汽车电子启动和点火系统。1916年联合汽车公司(后来的通用汽车公司)买下Delco，凯特林仍继续留任。1919年，他成为新成立的通用汽车研究公司的董事，后来成为副总裁及董事会成员。

他指导通用汽车公司研究室直到1947年退休为止，一生共获得185项专利，并在快干漆涂料、安全玻璃、汽车曲轴箱通气系统，四轮煞车、添加四乙铅的防爆震汽油、二行程柴油火车头、无毒性冷媒氟利昂－12，以及由海水萃取溴的过程等发展均占有重要地位。1927年成立了研究医学暨光合作用的"凯特林基金会"，1945年协助成立研究癌症的斯隆－凯特林研究院。1958年卒于达顿。

KETTERING 凯特林

美国俄亥俄州西南部郊区住宅城市，位于蒙哥马利郡境内，达顿东南方。主要工业包括电动马达和发电机、精密仪器、冲模、汽车、飞机零件以及建筑材料的制造。并有一个联邦供应中心为美国军队提供电子元件。

首批拓殖者于1796年来到此地，并开发大规模的采石场。1841年设范布伦镇区(Van Buren)。1952年以该地长期居民，著名汽车工程师和发明家凯特林(Charles Franklin Kettering)之名重新命名。1952年设郡辖市，1955年设州辖市。采议会－经理制。人口61,186。

KETTLE 冰壶

冰期大块的冰融化后所遗留下来的圆形洼地。由冰河带来的堆积物与岩屑混合覆盖在冰块四周。当冰河后退时，冰块融化，形成圆形的洼地，通常其中会充满水。有些冰壶洞可达33米深，直径1.5公里，形成一个小湖泊。湖水的表面与周围冰河沉积物之表面高度齐一。

在美国，冰壶洞在威斯康星州、明尼苏达州、纽约及新英格兰都很常见。长岛最大的湖泊龙康科马湖(L. Ronkonkoma)即是一个冰壶洞。

KETTLEDRUM 定音鼓

参见DRUM.

KEW GARDENS 基尤植物园

参见BOTANICAL GARDEN.

KEY, Francis Scott 凯伊

公元1779.8.1－1843.1.11。美国律师及美国国歌歌词的作者。生于马里兰州佛雷德里克郡(Frederick，即今卡罗尔郡Carroll)。1796年毕业于圣约翰学院后，修习法律并且开始在家乡执业。1802年迁居哥伦比亚特区的乔治城。

在1814年9月，正值1812年战争期间，一位医生被英国人拘留，他的朋友请求凯伊救他。英国虽同意放人，但凯伊却在9月13～14日的晚上被拘留在一艘英国船上。他看到了英国炮击巴尔的摩的过程，目睹美国国旗在黎明之际依然在麦克亨利城堡上飘扬，因受到鼓舞而写下一首诗，后来成为美国国歌的歌词。由其妻的亲戚付梓，后以伦敦祝酒歌配曲。参见STAR－SPANGLEDBANNER。

凯伊在1833－41年间担任哥伦比亚特区的联邦检察官。1833年他解决一件亚拉巴马州和美国政府之间对于印第安土地的纠纷。1843年卒于巴尔的摩。他的一些诗曾在1857年出版。

KEY 键盘

参见LOCK.

KEY 调

参见MUSIC, NOTATION OF.

KEY WEST 基维斯

美国佛罗里达州的州辖市，门罗郡郡治。为美国最南端的城市，在佛罗里达群岛西南角的基维斯岛上，离佛罗里达半岛南端97公里。该市距古巴哈瓦那145公里，位于迈阿密以南248公里处。风景优美，以观光业为主要产业，渔业和捕虾业也很重要。

基维斯的旧大陆魅力以及加勒比海的生活环境主要体现于斜顶房屋和巴哈马式建筑。名胜包括奥杜邦(John James Audubon)于1832年赴该群岛创作野生动物绘画时曾住过的奥杜邦家园；海明威博物馆，海明威曾在此写下《战地钟声》和《吉力马扎罗山的雪》(*The Snows of Kilimanjaro*)等名著；灯塔军事博物馆；种有热带植物的米尔斯花园；以及市立水族馆。

基维斯的西班牙名是Cayo Hueso，意为"骨岛"，因据说岛上的红树林中曾发现许多人骨冢而得名。1822年一名叫沙拉斯(Juan

Pablo Salas)的西班牙军官把该岛卖给阿拉巴马州木比耳(Mobile)的西蒙顿(John Simonton)后，英国人、巴哈马人、古巴人、新英格兰人和美国南方人纷纷来此拓殖。这些人的后裔及在基维斯出生的人被称为"空奇人"(conchs)。

1828年建制，采议会－经理制。人口 24,382。

KEYBOARD INSTRUMENTS 键盘乐器

一种完全或部分以手指敲击键盘而发声的乐器，最为人所熟知者乃是钢琴和风琴。风琴有第二组键，称作踏板，以脚触动，类似手触的键盘。其他的乐器如手风琴，亦使用键盘。

KEYNES, John Maynard 凯因斯

公元 1883.7.5－1946.4.21。英国经济学家，他的理论思想在结束以往以"自由放任"作为经济政策的主导规则上极具影响力。虽然经济理论的一支被称为凯因斯经济学，但凯因斯却未曾创立任何学派。他启发了一系列的变动，重大改变了经济学家观察这世界的方法，及经济学家与一般大众对于控制经济的可能性之感觉。

生平 凯因斯生于英国剑桥。父亲约翰·凯因斯(John Neville Keynes)是剑桥大学讲师及杰出的管理人员，所著《政治经济学的范围及方法》(1891)是大学教科书。

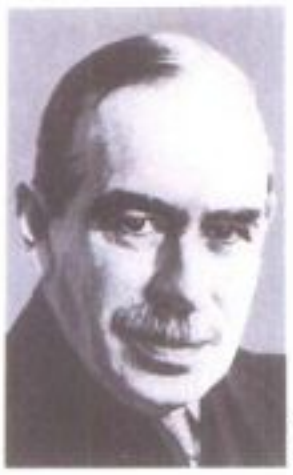
凯因斯启蒙于伊顿公学(1897－1902)，后就读于剑桥国王学院(1902－05)。他研读经济参加文官考试，任职于印度事务部(1906－08)。1908 年，成为剑桥大学经济学讲师，1909 年任国王学院研究员，1911 年担任《经济期刊》主编及英国皇家经济学会秘书。1915 年，任职英国财政部。

1919 年巴黎和会，他担任英国财政部的主要代表。由于对和会的发展不满而立即辞职，并撰写《凡尔赛和约的经济后果》(1919)，他强烈反对和约中之经济赔偿条款。

一次大战后，凯因斯每周照常在伦敦工作，周末则到剑桥教书及监督校务。1920 年至二次大战期间，其主要著作为《或然率》(1921)、《货币改革短论》(1923)、《货币论述》(1925)、《信仰短文》(1931)、《传记短文》(1933)及《就业、利息与货币一般理论》(1936)。1937 年因罹患心脏病而暂时中止其大学经济学者生涯。

1940 年成为英国财政大臣的顾问。并且曾担任下列会议之英国主要代表或主谈人：布雷顿森林会议(Bretton Woods Conference, 1944)；第二阶段租借法案(Stage II of Lend Lease, 1944)；美国对英国贷款协定(1945)；"国际货币基金"及"世界银行"成立大会(1946)。他也是战后国际货币及金融机构架构的主要设计者。1942 年，受封为蒂尔顿的凯因斯男爵一世。

1925 年，凯因斯与随戴基烈夫芭蕾舞团至英国的路帕可娃(Lydia Lopakova)结婚，终其一生与一群优秀的作家、艺术家及哲学家为友。稍后，他们连同一些新加入者，成立布卢姆斯伯里团体。1946 年卒于索塞克斯郡的费若(Firle)。



J.M.凯因斯 英国经济学家。

著作 凯因斯主要以经济学家驰名，奠基于 1936 年所著述的《就业、利息与货币一般理论》一书，他对当时经济理论之主流，即马歇尔(Alfred Marshall)的新古典学派不以为然。新古典学派强调，在资本主义市场经济的正常运作下必可达成充分就业。凯因斯则认为，市场经济功能可在非充分就业之下运行，且当政府试图消除失业状态时，市场反会出现无效率及混乱状况。他的有关货币及金融如何影响经济运作之分析，提供政府在积极采行财政政策与货币政策上很充分的理由。凯因斯的理论革命，将经济学自描述性及分析性的研究，转变为以政策为导向的学问，并且与管理资本主义经济密切相关。对凯因斯而言，政府对经济开明干涉的结果，绝对优于自由放任政策。

凯因斯的《就业、利息与货币一般理论》是在寻求决定资本主义经济的全面行为原则时之入门。此书及其后续之解释著作，将凯因斯在经济学领域的声誉推到颠峰。《就业、利息与货币一般理论》处理了资本主义经济之下货币、金融、兑换及生产等之互相依存关系，其意义为在此关系下，银行家及企业家的互动，提供了投资活动所需之资金。

标准经济理论之分析方式不论在凯因斯时代之前及现代，首开分析兑换及生产之先河，但忽略了货币面，此后这一理论修正，并从货币面考虑。这一方法导出货币数量理论，而说明兑换及生产决定相对价格，以及货币决定价格水平(现代数量理论称货币决定货币所得)。

在《就业、利息与货币一般理论》中，凯因斯打破了这个传统。他将货币及财政整合，以作为决定产出及相对价格的决定因素。他认为投资水平须视货币及金融因素而定，而不同生产状况下之成本，则取决于金融因素在均衡时，产出对资本财成本二者的比例而定。标准经济学视兑换为基本的经济活动，但凯因斯却认为投资及其融资才是资本主义的主要经济活动。

资本财之持有及运作，连同投资两者，都与时间有关：因为资本财在一般时间内，可提供生产过程所需的投入，而金融工具是为在一段时间内承诺支付。两者都涉及时间，所以投资、财务及投资组合之决策皆系在"不确定"的条件下运作。因为不确定性，资产所提供者，不仅只有收入，也或多或少提供保险的功能，以应付不同状况。在不确定状态下，无法估计机率，过去的历史资料将影响人们的信心，特别是有关各种不同状况发生之可能性。由于资产交易之基础，系视各种不同状况下之收入，并且资产兼有收益与保险两者不同之比率，所以一旦主观上可能的事项发生，而使保险功能大有价值，则将会改变资产的相对价格。货币单位的价格是单一的，而持有货币可保证货币单位能履行货币契约。如果发生主观上之可能，即现金无法自生产过程中履行货币契约，那么资产的价格水平必然下降。因为资产的价值，系以其所产生的收入，相对于价格水平、现在的产出、及货币工资的一般水平来计算。凯因斯称这种决定资产的价格水平之关系为"流动性偏好"。当流动性偏好增加时，亦即在无法有系统地履行金融承诺之后，将导致资本财之价格，相对于投资产出的供给价格而言大为下降，此举，连同流动性偏好对新融资条件的冲击将导致投资减少，而在一定的消费行为下，投资活动的减少将引发所得、就业及利润的减少，根据此一推演，凯因斯建立了经济循环的投资理论及投资的财务理论。

凯因斯的理论忽略了由决定供给需求面之力量，来解释就业及所得分配。在《就业、利息与货币一般理论》问世后就开始一系列解释与重新规定，而将凯因斯的未充分就业结果，融入较早期的新古典经济理论作为一个特例。结果，凯因斯的理论从严厉批评资本主义为一先天不稳定的制度转变为一系列完整的规则，以显示在政策上，财政的干预优于货币供给的控制。到了一九六〇年代中期，关于凯因斯对标准经济学批评之革命性观点已渐消失，只有在一九七〇年代晚期，资本主义经济开始不稳以来，经济学家才认真地企图再度吸取凯因斯理论的精髓。

KEYSTONE KOPS 启斯东警察

一系列荒唐默片喜剧。剧中充满无知的暴力、狂野的追逐及打闹的滑稽动作，因启斯东摄影棚而得名，由森纳特(Mack Sennett)导演，在 1914－20 年演出许多具新意的疯狂剧。

与片名齐名的演员有饰演接待警官的斯特灵(Ford Sterling)、饰警长的斯温(Mack Swain)及后来跻身大牌的阿巴克尔(Roscoe Arbuckle)。

KGB 国安会

系指前苏联的政治特务警察，全名为国家安全委员会(Komitet Gosudarstvennoi Bezopasnosti)。1954 年成立，乃斯大林的接班人——赫鲁晓夫为达成改组秘密警察，结束斯大林统治时期的渗透的目的而成立。就像其前身组织——全俄肃反委员会(Cheka)、

国家政治保安总局(OGPU)、内务部(NKVD)及国家安全部(MGB)一样,国安会负责防卫苏联疆界,从事间谍和反间谍任务,保护苏联政府官员安全,以及铲除政治异己。国安会具有装备完善的军队,作为辅助正规军的国家警察。

国安会由共产党高干直接领导;因此,缺乏早期秘密警察所拥有的自主权。

参见 UNION OF SOVIET SOCIALIST REPUBLICS。

KHABAROVSK 伯力

即哈巴罗夫斯克,前苏联境内俄罗斯共和国的一个城市,为苏联远东地区内伯力地方的首府。位于黑龙江及乌苏里江的交会处,与中国边界相距 65 公里。为主要的运输中心,也是黑龙江畔的河港,有西伯利亚大铁路经过。

伯力是苏联远东区最大的城市之一,拥有种类繁多的制造中心,生产电气设备、柴油引擎、电缆、压缩机、电动机械工具及抽水机。另外还有船坞、一座炼油厂及木材工厂。它也是远东地区的教育中心,有一所综合技术学校、医药学校、师范学院以及铁路工程师学院等。

1858 年建立,当时是俄军的前哨。黑龙江在此处由中国进入苏联。其名称来自哈巴罗夫(Yerofei Khabarov),系十七世纪中期此地一名哥萨克侦察兵的名字。1897 年因海参崴有铁路通到此地而发迹,1916 年则有来自西部的西伯利亚大铁路通过。1922 年开始由苏联统治。人口 601,000(1989)。

KHABAROVSK KRAI 伯力地方

前苏联俄罗斯共和国的一个行政区。面积达 824,600 平方公里,位在苏维埃的远东地区。自中国东北及前苏联滨海地方(Primorski)朝北沿鄂霍次克海到马加丹州(Magadan)。也包括犹太民族自治州。

此处大多森林遍布,人口稀少,沿着黑龙江河谷向南集中。是此地的经济重心,有少数的农业及两个主要的工业中心——伯力(为此区的首府)和共青城(Komsomolsk)。

此地矿产丰富,乌尔加尔(Urgal)附近有煤矿,离共青城不远的索尔涅契尼(Solnechny)产锡,黑龙江下游则有金矿。

西伯利亚大铁路及其支线使得此边区南方的经济发展起来。由于贝加尔-阿穆尔(Baikal-Amur)主线铁路的建造,贯通了贝加尔湖西北的乌斯季库特(Ust-Kut)与共青城,且可助其发展。位于太平洋岸的苏维埃港,是一个海军基地。附近的非军港——瓦尼诺(Vanino)有铁路渡口穿过鞑靼海峡到库页岛。尼古拉耶夫斯克(Nikolayevsk)为黑龙江口的小港。

1938 年远东地区划分为伯力地方与滨海地方。居民大多为俄罗斯人,原住民西伯利亚人仅占总人口的 1.3%。人口 1,636,000(1982)。

KHACHATURIAN, Aram Ilich 哈恰图梁

公元 1903.6.6-1978.5.1。前苏联亚美尼亚共和国作曲家,最为西方熟知的作品是芭蕾舞剧《加雅涅》(*Gayane*)组曲之一的《剑舞》(1942)。生于提弗利斯(Tbilisi 或 Tiflis)。19 岁时前往莫斯科学习大提琴,不久即转修理论作曲。1934 年自莫斯科音乐学院毕业。

哈恰图梁以毕业作品《第一号交响曲》(1934)赢得国际声誉,后又以《钢琴协奏曲》(1936)和《小提琴协奏曲》(1940)声名日增,而《小提琴协奏曲》赢得了斯大林奖。芭蕾舞剧《加雅涅》是哈恰图梁最受欢迎的作品之一,《第二号交响曲》(1942)则是为俄国大革命二十五周年纪念所作。

1948 年,哈恰图梁与普罗科菲耶夫(Sergei Prokoviev)、肖斯塔科维奇(Dmitri Shostakovich)的作品被前苏联政府主管音乐当局批评为"形式主义"。哈恰图梁自承错误,很快便恢复地位。1954 年,他的芭蕾舞剧《斯巴达克》(*Spartacus*)在他受命为"苏维埃社会主义共和国联邦人民艺术家"时演出,并于 1959 年获得列宁奖。1978 年卒于莫斯科。

作品具有前苏联东方风格的伟大传统,因使用亚美尼亚及前苏联各民族音乐的旋律而知名;其曲调沉郁、节奏激昂,管弦乐部分则丰富、动人而气势慑人。

KHADIJA 哈帝嘉

参见 MOHAMMED.

KHAFRE 卡弗瑞

埃及国王(公元前 2559-35 年在位),基沙(Giza)第二座金字塔的建造者。

他是埃及第四王朝的第四位国王。可能是古夫国王(Khufu)的庶子,继承篡位者杰德夫拉(Redjedef)为王。其金字塔几乎与古夫的大金字塔一样巨大。卡弗瑞的肖像被保存在狮身人面巨像附近及神庙中,其中以收藏在开罗的埃及博物馆中的国王座像最著名。其王朝的事迹鲜有记载。依希腊游历史学家希罗多德(Herodotus)的传统说法,海夫拉和古夫是邪恶的暴君,然而埃及没有任何证据证实这项说法。

KHAIR ED-DIN 海尔丁

参见 BARBAROSSA.

KHAJURAHO 卡杰拉霍

印度北方的一个古城,因建于公元 950-1050 年间的庙宇而闻名。庙宇为本德尔汗德(Bundelkhand)的拉杰普特(Chandella Rajput)皇族所建立。卡杰拉霍虽是昌达人(Chandella)的首都,却没有宫殿或城堡要塞的踪迹可循。

此地原有 85 座印度教和耆那教的庙宇,现仅剩 22 座尚称保存完整。它们没有一般的围墙,而是立于台地之上,但台地高均不及 36 米。庙宇的基本蓝图是由较亮的入口门厅、聚会厅到较暗的圣所。每处均有一个最高的中心塔,四周或两侧围绕着较低矮的建筑。整体而言,塔的高度仍依序由门厅、聚会厅而至最高的圣所。庙宇的内部及外部均雕刻有精巧的神像、君主、音乐家和舞者、士兵和艺巧、魔鬼和猛兽,以及相互拥抱的情人。虽然它有繁复的建筑与雕刻细部,但是卡杰拉霍的庙宇配置匀称典雅,每个单元自成一格。

KHAKASS AUTONOMOUS OBLAST 卡开斯自治州

前苏联西伯利亚南方的一个民族自治区。为克拉斯诺雅斯克地方(Krasnoyarsk)的一部分,俄罗斯共和国的一个主要行政区,面积 61,900 平方公里。行政中心在亚巴坎(Abakan)。

位于叶尼塞河西岸。西边有库斯内次阿拉陶山脉(Kuznetsk Alatau Mts.),将卡开斯与库斯内次盆地隔开,南以萨彦岭与乌梁海苏维埃社会主义自治共和国(Tuva ASSR)相邻。大部分的人口及经济活动皆沿着叶尼塞河及其西边支流亚巴坎河集中在低地。属大陆型气候,冬天寒冷而夏季酷热。雨量则多集中在夏末。

卡开斯的经济发展是由 6 万千瓦的萨彦水力发电厂所带动,电厂位在萨彦诺戈尔斯克(Sayanogorsk)附近,是叶尼塞河沿岸最大的发电厂之一。1978 年末开始发电。因此也在萨彦诺戈尔斯克建造一所庞大的铝工厂。亚巴坎的运输设备工业生产运货车及运输货柜。切尔诺戈尔斯克(Chernogorsk)产煤。其他的矿产工业有阿巴札(Abaza)的铁矿,钼矿则在苏斯克(Sorsk),而金矿则产自库斯内次阿拉陶山脉的东坡。

1930 年为卡开斯人组成这个自治州,此族人信奉前苏联的希腊正教,说土耳其语。但他们仅占此地人口的 11%,俄罗斯人则因工业发展而定居于此,占 80%。日耳曼人及乌克兰人则各占 2%。人口 516,000(1982)。

KHALID 哈立德

公元 1912-1982.6.13。沙特阿拉伯国王。全名为 Khalid Ibn Abd al-Aziz Al Saud,生于利雅得。是沙特阿拉伯王国的创始者阿杜勒·阿齐兹(Abd al-Aziz,一般所称的伊本·绍德 Ibn Saud)的第七个儿子。仅在家中接受传统的宗教教育,未接受正式学校教育。1934 年其父任命他为与也门谈判的首席代表。1943 年随同皇兄费瑟(Faisal)首度访美,后任外交部长。1964 年当费瑟登基并兼任总理,任命哈立德为法定继承人及副总理。

1975 年 3 月 25 日,费瑟遇刺身亡,哈立德依法定程序继承王位。虽然他将许多行政大权委任王储法赫德(Fahd),但他并非傀儡国王,对所有重要政策仍有最后签署决定权。1980 年其内阁提出一项经费 2,500 亿美元的五年发展计划。皇家委员会并在朱拜勒

(Jubail)和延布(Yanbu)港建造大型实业大厦。其政府在石油输出国家组织和平谈判中采中立立场,并与阿拉伯诸国协商巴勒斯坦问题。

1982 年,因心脏病恶化卒于沙特阿拉伯的塔伊夫(Taif)。

KHALID IBN AL－WALID 哈立德·伊本·瓦利德

公元?－642。伊斯兰教扩张时期著名的阿拉伯将军。出身麦加的贵族。原本反对穆罕默德,但在西元 627 年(或 629 年)改变信仰,成为伊斯兰教的热忱拥护者并赢得"真主的宝剑"称号。

在第一位伊斯兰教国王阿布·贝加尔(Abu Bakr,632－634)时代,哈立德加入平定阿拉伯半岛偏远地区反对伊斯兰教的暴动。633 年被调到伊拉克沙漠边境,此处萨桑(Sassanid)波斯人的统治权受到伊斯兰教阿拉伯人的威胁。他征服莱赫米(Lakhmid)的首都希拉(Hira,接近今纳查夫 Najaf),然后向现今的约旦进军。636 年国王乌默尔一世(Umar I)统治时,他丧失最高指挥权;但在阿布·乌贝达(Abu Ubayda)统治时,他在叙利亚与拜占庭帝国作战,并成为叙利亚的统治者。642 年卒于荷姆斯(Homs),此地可能位于今叙利亚或麦地那(Medina)境内。他的棺木现陈列于荷姆斯的一个清真寺中。

KHANIA 干尼亚 参见 CANEA.

KHANTY－MANSI AUTONOMOUS OKRUG 坎替曼斯自治区

位于前苏联西伯利亚西部,为俄罗斯共和国土曼州(Tyumen)的一部分。面积 523,100 平方公里,位于鄂毕河(Ob R.)和额尔济斯河旁潮湿的针叶林中。地处偏远,由于林地开放及一九六〇年代早期发现石油而成为前苏联极力开发的资源区,现今其石油产量已达全国一半以上,区内新兴的石油城如休古特(Sur－gut)和下瓦尔托夫斯克(Nizhnevartovsk)人口均达 10 万以上,远超过只有 3 万居民的地方首府坎替曼斯克(Khanty－Mansiisk)。

1930 年建立。区内的坎替(Khanty,原欧斯大克 Ostyak)及曼斯(Mansi,原伐古 Vogul)为两支芬兰语系民族。以毛饰品、捕鱼和饲养驯鹿为生。因前苏联的石油工人到该区工作而使得原住民西伯利亚人减少了 3%。人口 570,763(1979)。

KHARIJITES 凯瑞柴兹教徒

伊斯兰教时代初期的一个政教宗派。在公元七世纪中叶,穆斯林对于当时伊斯兰教国王的继任问题意见分歧,导致后来一派较为激进的伊斯兰教平等主义者脱离了伊斯兰教,这些凯瑞柴兹教徒(阿拉伯文意为"脱离者")认为他们具有神赐的特别才能,并且强调他们脱离了伊斯兰教的主体。事实上,凯瑞柴兹教徒认为非凯瑞柴兹教徒的信徒都是没有信仰的人,并且认为穆斯林都犯了极严重的罪行,应该要下地狱。

伊斯兰教早期的凯瑞柴兹教徒为一革命性的宗教组织,他们公然反抗当权者,尤以伊拉克、阿拉伯、伊朗与北非等地最为严重,有一部分现代较为稳定保守的伊斯兰教组织,仍保留了凯瑞柴兹教义,这些组织中最著名的是东非海岸地带与北非部分地区的阿曼以巴倍兹教徒组织(the Ibadites of Oman)。

KHARKOV 哈尔可夫

前苏联乌克兰共和国最重要的制造业中心之一,面积仅次于首都基辅,为前苏联六大城之一。哈尔可夫并非如一些居于领导地位的经济城市般位于可通航的河流旁,其兴起完全归功于铁路的兴建。它是前苏联第三大铁路中心(仅次于莫斯科和列宁格勒),同时也是八条主要铁路干线的交会点。

经济 如前苏联其他著名的制造厂一样,此城亦专精于机械及金属制造,其中包含了成立于 1931 年,世界上最大的曳引机工厂。哈尔可夫也制造了许多不同的运输工具,如柴油火车、脚踏车及专用于南极探险的有轨雪车。设立于 1934 年的基罗夫(Kirov)蒸汽涡轮机工厂提供工具给前苏联的大发电站。列宁重电力机器厂则是生产动力相关设备的制造厂,为发电站生产涡轮发电机。其余的工厂则生产柴油引擎、铸铁工具、起重机、冷气机和自动化机械工具。

此地的工业基础来自大量的研究、工厂的开发设立以及综合各种科系的教育机构。如创立的前苏联最大的大学之一,是一所包含技术研究所、农业、医学及木土工程的大学。

观光胜地 市中心有许多广场,其中以多辛斯基广场(Dzerzhinsky Square)最为著名,是欧洲最大的广场之一。自一九二〇年代起广场上林立了许多前苏联最早的现代化高楼,包括大学、工业院(行政大楼)、哈尔可夫旅馆及共产党总部。主要的工厂多位于莫斯可夫斯基普罗斯佩克特(Moskovski Prospekt),并沿着市中心向东南方扩散。

由于发迹于工业时代,哈尔可夫并无太多历史遗迹。旧城中心有十七世纪建立的波克罗夫斯基教堂(Pokrovski),现已成为博物馆;另有一座建筑于十八世纪的乌斯片斯基教堂(Uspenski)内有一座 89.5 米高的钟楼,用来纪念俄国人战胜拿破仑的史迹。

历史 哈尔可夫兴起于 1655 年,本来是俄国南方边境上的一个强力据点,用以抵抗居住在大草原的克里米亚鞑靼人。1765 年成为地方行政中心后更显其重要性。早期的手工业助长了商业发展,在十九世纪初期约有 3 万人口。

十九世纪后半叶,随着铁路的兴建以及顿内次盆地煤矿及钢铁工业的创设,哈尔可夫兴起了现代工业。这些工业在前苏联时期有更进一步的发展。

哈尔可夫在 1934 年以前一直都是乌克兰共和国的首府。人口 1,444,000(1979)。

KHARTOUM 喀土穆

苏丹共和国的首都兼最大城市。"al－Khartum"为阿拉伯文"大象的鼻子"之意。其名称起源于该城的位置刚好在白、青尼罗河汇流处所形成的半岛上。在河流交叉口的下游处,也就是汇流后的尼罗河西岸,有一个更古老的城市——恩图曼(Umm Durman)。在喀土穆及恩图曼对面的是工业区北喀土穆(al－Khartum Bahri)。三个城市形成了苏丹的主要都会区,人口总数超过 150 万。各城市间以桥梁相连接,并设有国际机场。

历史 位于撒哈拉沙漠南方边界,即尼罗河两条主要支流的交会点上,因具战略性,长久以来便吸引人们在该地居住。公元六到十四世纪,信奉基督教的阿华王国(Alwa)被伊斯兰教国芬吉王国(Funj)打败前曾立国于此。1821 年芬吉王国被土埃联军推翻,并扎营于现在的喀土穆。1830 年此地成为首都。虽然大多数的人民仍继续住在恩图曼,但 1840 年之前喀土穆的居民已达 15,000 人。

神圣领袖穆罕默德(Muhammad Ahmad al－Mahdi)曾以恩图曼为据点,领导苏丹人成功地抵抗外来侵略。1885 年英国将军戈登(Charles George Gordon)奉派至此为受困的埃及驻军解围,但却在喀土穆被托钵僧杀害。穆罕默德的继承者卡里夫(Khalifs)握有主权,直到 1898 年被一支由基钦纳将军(Horatio Herbert Kitchener)领导的英埃联军在恩图曼推翻。自此卡土穆成为英埃属苏丹的首府,1956 年独立为苏丹共和国。

卡土穆 苏丹共和国的首都兼最大城市,也是铁、公路、空运的交通中心。图为喀土穆市中心的车站一景。

集合都市 喀土穆是苏丹最重要的农业区；杰济拉(Gezira)则是主要的棉花产地。因此地的平均年降雨量只有125毫米，农业均需灌溉。4－12月天气酷热，月均温在30℃～34℃间，日均温常高于38℃。猛烈而短暂的暴雨主要出现在8月和9月，且多在暴风沙发生之后。

1884－85年喀土穆遭苏丹人长达317天的围攻与破坏；苏丹人另立恩图曼为新都。1899年英埃共管区建立后，基钦纳才得以重建喀土穆，并辟建宽广的椰林大道以及许多由砖石筑成的建筑物，据说此土地规划在几何学上像极英国国旗，和未经设计的恩图曼形成强烈对比。

由于喀土穆是国家的行政中心，许多行政部门、立法机关及外国使馆均设于市区的大楼内。喀土穆也是伊斯兰教国苏丹的现代文化中心。除了清真寺以外，喀土穆也有基督教各教派的教堂。喀土穆大学的前身为成立于1951年的戈登纪念学院。喀土穆同时也是开罗大学分校的所在地。

恩图曼是非洲最大的市集之一，几世纪以来一直是行旅商队的交通中心，现在则是苏丹货车工业中心，虽然它仍是以手工业为主的市集，但恩图曼正在转变中，现代化的街道及建筑取代了传统的结构。恩图曼最吸引人的古迹是穆罕默德之墓。

在此一大都会中约有90%的工厂集中于北喀土穆。其中包含造船业、铸铁业、纺织业、化学制品及酿酒业。

KHAZAR 哈扎尔人

说突厥语的古老部族，公元七世纪时曾统治高加索山北部草原一强大国度，十一世纪中叶灭亡。在八至十世纪的极盛时期，其领土从西部的第聂伯河(包括基辅)，沿着黑海(包括克里米亚半岛)北岸，扩展到东边的伏尔加河下游与里海一带。哈扎尔人从许多被他们征服或恐吓的邻近民族间搜刮贡物。这些民族包括：高加索北部的阿兰人(Alani)、伏尔加河的保加利亚人、克里米亚的希腊人、马扎儿人、哥德人，以及许多东部的斯拉夫民族。

在这数世纪期间，他们与强大的拜占庭帝国关系密切。七世纪初助拜占庭皇帝赫拉克略(Heraclius)与波斯人作战。八世纪时也与拜占庭人对抗阿拉伯帝国之扩张，且成为抵抗伊斯兰教扩至欧洲的壁垒。他们更借皇室通婚加强与拜占庭的关系。

哈扎尔拥有的势力与繁荣不仅得自于邻族的贡物，另外还有商业税收。此国坐落于两个大陆的交叉枢纽上，从远东到拜占庭帝国，以及从南部的阿拉伯民族到北部的斯拉夫民族两路线，它都横越主要的商业要冲，遂对输运的货品课税。哈扎尔人虽是半游牧民族，但也建筑许多城市，包括靠近伏尔加河口的冬都伊蒂尔(Itil)、里海达吉斯坦(Dagestan)的萨曼达(Samandar)要塞，以及顿河的萨凯尔(Sarkel)。

哈扎尔人的文化具有启发、包容与世界主义特性。八世纪时其政治与宗教领袖——虔诚的布伦(Bulan)及多数贵族都放弃异教而改信犹太教。布伦根据传统，寻找一种比偶像崇拜更适合人民的宗教，他请希腊哲学家与基督教、伊斯兰教及犹太教等学者解说其信仰，然后再做决定(哈扎尔人被视为许多前苏联与东欧犹太人的祖先)。然而异教徒与所有其他信仰的信徒们，在帝国内仍享有完全的宗教自由。一般相信在九世纪时，拜占庭传教士——西里尔(Cyril)与美多迪乌斯(Methodius)，曾使一些哈扎尔人改信基督教。

965年时，已被九世纪时入侵的佩切涅格土耳其人(Pecheneg Turks)击弱的哈扎尔人，此时又遭基辅的斯维亚托斯拉夫(Svyatoslav)攻击，萨凯尔城及其他要塞被占领。到十一世纪中叶时，一个俄国与拜占庭的联盟更彻底摧毁哈扎尔国，许多哈扎尔人逃往中亚。

KHEDIVE 哈蒂夫

哈蒂夫一词系指1867－1914年间，英国将原本受土耳其统治的埃及纳为保护国后，埃及地方具半独立性质的土耳其总督。不久英国即废除"哈蒂夫"的头衔(此字原是波斯文，意为亲王)，而称埃及统治者为苏丹，1922年埃及获得独立后，苏丹顺理成章地成为埃及的国王。

KHERSON 赫尔松

前苏联的工业城及运输中心，同时也是赫尔松州的首府。位于乌克兰，第聂伯河岸；距黑海24公里，是尼科波耳河盆地(Nikopol Basin)小麦及锰矿的运输中心，并汇集了原油及石油产品再分发到整个第聂伯河流域。赫尔松的工业包含造船业、棉纺业、农业机械及食品罐头。

赫尔松是波得金(Grigori Potemkin)于1778年在原希腊的殖民地克孙奈休斯赫瑞克鲉弟卡(Chersonesus Heracleotica)上所建立的港口及海军基地，后来成为俄国在黑海平原的行政中心。自1901年起因一条沿着第聂伯河支流通往黑海的运河，而发展为一个现代化的港口。札波罗结(Zaporozhie)和卡库夫卡(Kakhovka)水坝的修建改善了第聂伯河沿线的航运，也使得克森的重要性大为提高。人口319,000(1979)。

KHIVA 基发

前苏联乌兹别克共和国花剌子模州(Khorezm)的一个城市。位于阿母河(Amu－Darya)左岸(或南岸)的花剌子模(基发)绿洲；距首府乌尔根奇(Urgench)西南32公里。因拥有多处的棉花田，也生产轧棉机及毛织毯。

基发是中西文明最古老的中心之一，早在公元十世纪时被阿拉伯的地理学家认为是花剌子模(Khwarizm)的一部分；但考古学家却将人类居住在此的历史前溯到公元六世纪。早期的发展是因花剌子模的统治而来。

因阿母河河道改变造成乌尔根奇缺水，花剌子模遂于1598年到迁都基发，使得基发益形重要。由于是基发汗国的首都，所以十九世纪时已成为中亚的领导中心。1873年沦为俄帝的保护地；布尔什维克革命后，苏维埃政权于1920年4月控制了基发，并使它成为花剌子模人民苏维埃共和国的首府。1923年10月之后成为花剌子模共和国。1924年10月共和国被废，而由土库曼(Turkmenia)和乌兹别克共和国瓜分。

基发有许多十九世纪初期伊斯兰教风味的建筑物，并饰以上釉的砖瓦、木雕及大理石。旧城中央的伊欠要塞(Ichan－Kala)有48处列为保护的遗迹，如十七世纪的昆亚－阿尔克要塞(Kunya－Ark)；一八三〇年代的阿剌苦力可汗(Allakuli－Khan)及太须－克赫利(Tash－Khauli)皇宫；以及1835年建的帕尔凡－马克穆得陵墓(Palvan－Makhmud)。城市外围的帝善要塞(Dishan－Kala)则由6.25公里的塔状墙所包围，城墙有10扇城门，至今仍有数扇残存。新城紧邻着旧城的北面。人口26,000(1974)。

KHIVA, Khanate of 基发汗国

位于咸海南方，阿母河(即奥吉苏河 Oxus R.)西南方，是一个重要的公国，兴起之地正是中古时期盛极一时的花剌子模帝国。参见KHWARIZM。

这块领土因十六世纪游牧民族乌兹别克的统治而兴盛。它一直是不稳定的伊斯兰教独裁政权，直到1763年建立的昆格拉特王朝(Kungrat dynasty)才带来政治及经济的再兴。昆格拉特可汗想实行中央集权制，并为了领土问题和邻国争吵不休，这些争端阻碍他们成立联合战线对抗俄国。俄国一直想寻找商业租地，并希望经由这些国家建立一条通往印度的通商陆路。

基发人民曾于1717年及1839年两度反抗俄国的入侵，但1847年俄国人在中亚的入口——锡尔河口(Syr－Darya)设立了永久的要塞。俄国因为害怕土耳其及英国在中亚的势力而实行扩张政策，包括军事征讨及领土侵略。俄国于1873年因边界问题入侵基发，1873年8月12日签订的和约中，基发汗国成为俄国的保护地，可汗并宣称他愿"臣服"于俄国。

KHMER 高棉(柬埔寨)

参见KAMPUCHEA.

KHMER REPUBLIC 高棉(柬埔寨)共和国

参见KAMPUCHEA.

KHOIKHOI 科伊科伊人

为欧洲移民首次接触的南非原住民。"何坦托人"(Hottentots，意为野蛮人)一词原为南非

白人用来称呼科伊科伊人，现却蕴含轻蔑的刻板印象。

科伊科伊人(即优秀民族之意)为半游牧部族，畜有成群的长角牛、肥尾羊与山羊，也从事狩猎与采集。主食为牛奶、肉与野生食物，物质文化简单。其起源虽尚未确定，但考古与语言上的证据皆指出，他们早在公元 1600 年以前的数世纪就占据纳米比亚南部及南非南部与西部等地。

虽然该部族存在相当多的体形变异，但多数人类学家同意他们具有中等身高、棕黄色皮肤与呈螺旋形紧密生长的黑色短毛发。"大臀部"是某些妇女的特征；但此特质发生的原因还不清楚。科伊科伊人分布区域气候差异极大，因此无法证明其体质特征是为适应任一特别的环境而产生。

一般认为科伊科伊语与桑语(San，即布希曼语 Bushman)构成科伊桑(Khoisan)语族。虽两者都有如"咋舌音"(click)子音等共同特征，但其间差异仍太大而无法作简单分类。对这两民族间关系的争论，恐怕仍会持续至再有新的人类学与语言学的调查结果出现为止。

科伊科伊人可分为：黑森夸(Hessequa)、奥提尼夸(Outeniqua)与纳马夸(Namaqua)等部落。这些政治社群自 500～2,500 人不等，每群皆为数个氏族组成的联盟，每氏族再分成数个父系扩展家庭。虽然偶行一夫多妻制，但家庭与政治生活单位仍以核心家庭为主体。每一部落有一世袭酋长，同时也是最高氏族的族长。酋长主持的部落会议，由各氏族族长组成，负责有关全族的事务。当地政治事务则由各氏族之代表首长处理，每个族长各主持其氏族会议。据说还有公众集会，用来通过部落会议所作的任何重要决定。

土地所有权是公有的权利，但承认私人财产，特别是动物的所有权。每个家庭两性间的劳力分工很明显，两性在社交上也各自分开。例如男人放牧与打猎，女性则采集野果、管家并控制牛奶产量。在家事范围里，妇女地位颇高。

科伊科伊人为神教徒，不崇拜祖先。

其历史虽然复杂，但在民族学上却很重要。早期历史提供了关于其他非洲民族迁移的资料。1652 年殖民期刚开始时，约有 35,000～50,000 科伊科伊人居于南非。欧洲的殖民造成其传统社会体制崩溃，而某些科伊科伊人与殖民者(特别是荷兰人)企图融合双方与通婚，此举产生了南非当代人口中占大部分的有色(混血的)人种。在那米比亚约有 30,000 个纳马夸人仍保存一些科伊科伊人的特性。

KHOMEINI, Ruhollah 霍梅尼

公元 1900.5.17－1989.6.3。伊朗宗教领袖，一般都以"最高精神领袖"(ayatollah)的伊斯兰头衔称呼他。1979 年 1 月曾策动推翻伊朗国王巴列维，并成为随后政府的政治权威来源。

生于伊朗中西部的霍梅尼(Khumain)。原

R.霍梅尼 伊朗宗教领袖。

姓 Hendi，但是后来以出生地作为姓氏。他就读宗教学校，后来成为宗教及哲学教师。他直言不讳地反对伊朗国王的世俗化政策，认为这造成了伊斯兰教的混杂和宗教社区的衰弱，于是他在一九五〇年代接受群众欢呼而获得最高精神领袖的宗教头衔。他对伊朗国王的批评使他身系囹圄，并于 1964 年被放逐至伊拉克的纳查夫(Najaf)。他对伊朗国王的公开批评使他难以在伊拉克生存，该国遂将他驱逐出境，他便在 1978 年 10 月与第二任妻子定居巴黎附近。

霍氏指挥推翻伊朗国王的方法是先把录好的信息偷运到伊朗，然后由各宗教领袖广播给信徒，他呼吁在 1978 年 10 月进行总罢工，随后在 11 月又发生一次瘫痪性罢工。罢工导致暴动，终于在 1979 年 1 月 16 日迫使国王巴列维流亡国外。2 月 1 日，霍梅尼胜利地回到伊朗。

霍梅尼自己并未接受任何官职，只是引退到库姆圣城(Qum)。他坐镇该地指导传统伊斯兰价值、习俗、法律和诉讼程序的复兴，详细说明它们该如何影响公私活动。所有重要事务——包括 1979 年 11 月伊朗好战分子夺占美国大使馆后美国人质的处理及新宪法的起草——均由他做最后决定。他也在国内互相争夺权力的各种世俗及宗教团体之间，扮演仲裁者的角色。然而，他最忠诚的支持者(以控制国会的农民为主)却因赞成土地重分配而反对这次革命中的保守派。

1979 年，年迈的霍梅尼担负起"宗教领袖"(Fagih)的全能角色，并以宗教领袖身分担任军队的最高统帅。

1980 年两伊战争爆发后，霍梅尼将伊朗日益枯竭的资源完全投入一场冗长的圣战；终于在 1988 年接受停火的协议，但之后的和平谈判进展颇不顺利，直到 1990 年 8 月伊拉克入侵科威特后，两伊才全面复交。1989 年 2 月，当西方盛传霍梅尼的健康日益恶化之际，他又因英国小说家拉什迪(Salman Rushdie)的《撒旦诗篇》一书而登上国际舞台，恼羞成怒的霍梅尼下令所有穆斯林随时暗杀拉什迪和其出版商。1989 年卒于德黑兰。

KHONE FALLS 孔南瀑布

湄公河上的瀑布，位于老挝境内靠近老挝与柬埔寨边界。距金边市约 290 公里。湄公河在此环绕孔南岛，各支流也在此汇流。虽然瀑布的落差仅 21 米，却是世界第二大流量的瀑布。平均流量约 11,325 立方米，仅次于南美洲巴拉那河的瓜伊拉瀑布。

孔南瀑布亦称 Chute des Khone。它不但阻碍湄公河的航行，同时也影响了老挝和柬埔寨不同的经济发展。

KHORASAN 呼罗珊

参见 KHURASAN.

KHOREZM OBLAST 花剌子模州

前苏联乌兹别克共和国境内的主要行政区。面积 4,480 平方公里，位于阿母河左岸，基发绿洲的东南部。Khorezm 是 Khwarizm 的俄文拼法(参见 KHWARIZM)。境内人口密集，棉花是重要作物。主要城市为首府乌尔根奇(Urgench)，旧时地方中心基发，以及阿母河沿岸土亚－穆尤水坝(Tyuya－Muyun)的德鲁日巴(Druzhba)。乌兹别克人占总人口 93%。人口 813,000(1982)。

KHORRAMSHAHR 霍拉姆沙赫尔

伊朗西南方的一个城市，位于湿热的胡齐斯坦省(Khuzistan)的低地区。是卡伦河(Karun R.)、底格里斯河、幼发拉底河三河汇流区中最晚开发的居地。

十九世纪初期被称为穆哈姆默拉(Mohammerah，即"红色堡垒"之意)，由阿拉伯酋长管理，主权属伊朗。1925 年则改由德黑兰直接控制，并改名为霍拉姆沙赫尔(亦拼为 Khurramshahr)，即"幸运城"之意。二次大战期间扩展为商港，和跨越伊朗的铁路相连并成为进入波斯湾的主要港口。此城历经了 1980 年爆发的两伊战争，1980－82 年曾被伊拉克占领。战争中的大屠杀使得伊朗改称它为 Khuninshahr，意为"血腥城"。人口 146,709(1976)。

KHORSABAD 豪尔萨巴德

位于伊拉克北部，即古代亚述帝国的首都杜尔舍鲁金(Dur Sharrukin)所在地，为萨尔恭二世(Sargon II)所建但未完成；当他在公元前 705 年死后，杜尔舍鲁金就遭废弃。该城面积 2.6 平方公里，由拥有 7 扇门的城墙环绕；西北面的城堡上矗立着一座隔有两百多个房间的皇宫、一座庙(ziggurat)和许多庙宇。城堡下方是政府官员的住所和那波(Nabu)神殿。城的另一端是一座疑似皇宫或军火库的建筑；城内若规划完成将有许多私人房舍。

此城装饰着丰富的浮雕和壁画，描绘着战争、狩猎、仪典及长着翅膀的人面公牛。此城由博塔(Paul Emile Botta)首先于 1843－44 年发现而被挖掘出来。

KHOSROW I 霍斯罗夫一世

波斯萨桑王朝国王，公元 531－579 年在位，被誉为"不朽的灵魂"。他是最著名的萨桑国

王,阿拉伯作家奉他为典范,唯其事迹仅限于传说无法证实。

其父喀瓦德(Kavadh)在位末期,社会秩序及朝政动荡不安。霍斯罗夫(科斯罗埃斯,Chosroes)谋杀诸兄弟后,登上王位。他实行多项改革企图挽救衰落的萨桑帝国,但有些改革反而加速其灭亡。最危险的莫过于在地方安置中央官,并逐渐以精锐的军队取代传统的诸侯政治,以达中央集权。最重要的改革则是以拜占庭为模式施行的税收制度及设立内阁阁员的官僚制度。这些改革归功于出色的首相勃佐格迈尔(Bozorgmehr)的协助,但改革构想是否由他所创则无从考证,有些是以旧制度为基础加以改革及重整。

霍斯罗夫展开对拜占庭帝国的侵略,540年迅速征服安条克(Antioch)。并征服东北边界的嘌哒诸国(principalities of the Ephthalites; Hephthalites, or White Huns),其中许多是昔日盟邦。

529年雅典学院关闭,许多哲学家来到波斯,霍斯罗夫的宫廷因而成为兴盛的艺术及科学中心。一些天文学及其他科学的阿拉伯著作,即以钵罗钵文(Pahlevi,波斯文的一种)流传,这是其宫廷的一大贡献。伊朗史诗《列王之书》(*Shah - nameh*)即在此时期完成。

KHOSROW II 霍斯罗夫二世

波斯萨桑王朝国王(591－628年在位),号称"胜利者"。在位时波斯帝国的文治武功达于极盛。

其父霍尔密兹德四世(Hormizd IV)死后,政治陷于混乱,他获拜占庭军队之助,由篡位者巴赫拉姆(Bahram Chobin)手中夺回王位。但因不满莫里斯(Maurice)皇帝死后拜占庭宫廷内部的改变,因此卷入与拜占庭帝国东部的亚美尼亚、叙利亚及美索不达米亚的大规模战争。614年他的军队攻进耶路撒冷、破坏圣墓,并将"真十字架"带至波斯首都泰西封(Ctesiphon)。617年波斯人攻占君士坦丁堡对面的卡尔西登(Chalcedon)。622－625年霍斯罗夫及其主将沙尔巴拉兹(Shahrbaraz)在一连串辉煌的战役中获胜,直到赫拉克略(Heraclius)皇帝的军队越过黑海,并在东方取得主动攻势为止。

626年沙恩将军(Shahin)召集波斯军队包围君士坦丁堡。但赫拉克略又再度经亚美尼亚人侵波斯,并进军达斯塔格德(Dastagird)的王宫,霍斯罗夫被迫逃亡。628年霍斯罗夫于宫廷革命中遭到处决,如诗歌所吟唱的"这是比丧失光荣更大的耻辱"。

传说霍斯罗夫在位时,萨桑王朝非常富有。九世纪阿拉伯历史学家塔百里(al－Tabari)形容泰西封王宫中饰以珠宝的王座,铺着以波斯花园为图案的著名毛毡——"霍斯罗夫的春天"。霍斯罗夫与信仰基督教的亚美尼亚人西琳(Shirin)结婚,并以其名为新王宫命名。十二世纪波斯诗人内扎米(Nizami)的《霍斯罗夫和西琳》吟咏了这段不朽的爱情。塔基布斯坦(Taq-i-Bustan)洞穴中的石雕,描绘他骑坐爱马沙伯第兹(Shabdiz)时所穿戴的铠甲服装。

KHRUSHCHEV, Nikita Sergeyevich 赫鲁晓夫

公元1894.4.17－1971.9.11。前苏联共产党第一书记,苏联部长会议主席,是世界最有权势的领袖之一。1955－64年间,作为苏联政治领袖,他积极进行其改造前苏联的计划。他也从事一连串野心勃勃的经济改革,计划改善前苏联人民的生活。他一再重复的主要目标是在生活水平上超越西方。但因许多计划皆告失败,于1964年10月被解除所有职务。

N.S.赫鲁晓夫 前苏联政治领袖。

早年生活 赫鲁晓夫生于库尔斯克州(Kursk)卡利诺夫卡(Kalinovka)的乡村,父亲是矿工,祖父是农奴。教育程度不高,对书本或正式的学习无所偏好,他的观念及后来政策多来自实际经验。

实际经验始于15岁时在顿涅茨煤田内的矿坑和工厂中艰苦的工作。他的技术日渐熟练,升为装配员,因此1914年得以免服兵役。在1917年革命之前,他几无任何政治抱负,且自认是个平凡工人的想法也成为其个性之一部分。即使后来任居高位,他仍喜于拜访工厂及农庄。

如其他具类似背景的人一样,赫鲁晓夫于1918年加入共产党。他在乌克兰与邓尼金将军(Denikin)领导的反布尔什维克军队作战,有段时间奉派到家乡指挥一个农民委员会,监督分配没收的乡绅土地。

首任妻子加利娜(Galina)在1921年死于饥荒,留下5岁的女儿及3岁的儿子。他在27岁时搬回顿涅茨煤矿区,担任矿坑副理。1924年与第二任妻子尼娜(Nina)结婚,育有一儿二女。

党内崛起 赫鲁晓夫工作努力又务实干练,很快就受到党的上级领导,尤其是乌克兰党委会主席卡冈诺维奇(Lazar M. Kaganovich)的赏识。1925年赫鲁晓夫完全投入党的工作,并参加俄罗斯全体党代表大会,之后他向斯大林靠拢对抗托洛斯基及其他"反对者",后被送到党的工业学院准备担任更高职位。他的工作成绩相当好,政治观念则完全是斯大林的翻版,因此很快便在莫斯科市委员会中任职,而1933年又成为莫斯科区委员会的第二书记。一年后加入党中央委员会,并于1935年"大整肃"开始时,接任莫斯科市及莫斯科区委会的总书记,掌有大权。

但即使如此,比起行政管理赫鲁晓夫还是较喜欢实务工作,这种偏好加上他对政治的天分,使他得以躲开斯大林的整肃而保住性命。1938年出任乌克兰总书记。1939年成为党最高机关中央委员会政治局正式委员,即使在1949年再度领导莫斯科市委会及莫斯科州委会后,仍具有政治局的委员身分,同时也成为一名掌权的中央委员会书记。

攀向政治高峰 斯大林于1953年3月5日去世,多数观察家并不看好赫鲁晓夫,而预测接班人将是资历较深的马林科夫(Georgi Malenkov)。他在斯大林死后成为部长会议主席(即总理)兼共产党第一书记。但赫鲁晓夫的实务经验、活力、政治敏感性及冒险意愿,最后终使他成为斯大林的接班人。

马林科夫很快就被迫将第一书记职位交给赫鲁晓夫。此外,赫鲁晓夫仍主管农业。他在1954年督导开发哈萨克平原上广大的处女地,因戏剧性地增加了食物的供应而提高声望。他也担任发展工业特别是化工业的角色,因为化学品可应用在农业、工业及民生消费品上。到1955年,经过一段时间的"集体领导",他任命其亲信担任许多地方的总书记,以获取足够的支持来掌握全权。赫鲁晓夫、莫洛托夫(Molotov)、卡冈诺维奇及其他人在主席团(1952－66年间政治局的改称)内联合对付马林科夫,迫使他在1955年2月8日辞去部长会议主席之职,而由赫鲁晓夫挑选的布尔加宁(Bulganin)代替。

1957年6月,主席团内多数人,包括马林科夫、莫洛托夫及卡冈诺维奇企图迫赫鲁晓夫下台,但因他召开党中央委员会,获得支持来对付"反党"团体。马林科夫、莫洛托夫及卡冈诺维奇被逐出中央委员会,赫鲁晓夫自己则接替布尔加宁为部长会议主席,成为党政领袖。

当权时期 在赫鲁晓夫掌有整个政权之前及之后,他以许多重要的方式运用权力,但始终导致复杂的结果。1956年2月他在苏共第二十届代表大会中发表著名的"秘密报告",揭露斯大林,正式结束斯大林时代的统治及劳动营体制;但这也引起了波兰及匈牙利境内普遍的骚乱,最后才由前苏联红军出兵。为要提高产量及改进生产方式,他发展工业及农业的计划涉及许多重要改革。改革在许多地方施行,但缺乏充分准备,因此并无重大成效。如过去一样,赫鲁晓夫想借对工人及官员的大声疾呼及不合理的要求来弥补失误,在一次著名事件中,他将整个农业部门移到莫斯科郊外的集体农场上,泥泞的靴子及长程往返错误地成为贡献心力与能力的象征。党内开始滋生觉醒及反对的意识。

1955年春夏,赫鲁晓夫访问南斯拉夫及日内瓦时,首次宣布的和平共处政策也引起

反对。他表示和平共处对前苏联快速发展是必要的。但许多人觉得他过度信赖西方，而且中国对美苏和解的担心扩大中苏之间在1960年就已存在的裂痕。国内的反对使得前苏联军方在1960年5月独自决定打下美国的U－2侦察机，破坏了该年的巴黎高级会议及赫鲁晓夫于1959年造访美国所建立的"戴维营精神"，当他继续公开指责斯大林，尤其在1962年授权出版索尔仁琴尼的反斯大林小说《伊凡·杰尼索维奇的一天》后，党内有些人已觉得他太过分，许多人批评他过去也曾执行斯大林制度。而且赫鲁晓夫的"自由主义"相当不明确，镇压也仍持续着。

1962年有两项发展导致他的失败。他坚持执行与才能是为官的准绳，于是将整个共产党分为农业及工业部门，裁减许多怠职官员。可能为了在强硬派中建立支持力量，他授权在古巴部署导弹，却低估了美国的反应，而差点引起战争。以赫鲁晓夫自己的做事标准来判断，多数党中央政治局的人认为他已不合格，于是在1964年10月15日宣布他不再是党和政府的领袖。

他退休后出奇平静地住在莫斯科，每年领取退休金。1971年因心脏病去世，埋葬于莫斯科的那佛戴维奇公墓(Novodevichi)，而未举行国葬。

1955－64年间的政治气氛充满赫鲁晓夫个人色彩，有活力、富野心及不可捉摸；愿意尝试与冒险、相当开放及率真的天性则形成他的政治风格。

KHUFU　胡夫

埃及国王(约公元前2590－68年在位)，吉萨(Giza)大金字塔的建造者。

胡夫是埃及第四王朝的第二位国王。他继承父亲斯奈夫鲁国王(Snefru)的富强帝国，并实行专制统治。胡夫王朝未留下重要的王室纪录，但吉萨的浩大工程可以充分证明他的权势和财富。大金字塔占地5公顷，耗用230万块2～15吨的巨石，包括连结金字塔与河川支流的堤道、安放皇族灵寝的神庙、雕刻精美的8位皇室小孩墓穴、3位皇后的金字塔及64位宫廷成员的大墓穴。估计这些工程需动员10万人，耗时20年才能完成。

胡夫死后2,100余年，由于旅行家兼历史学家希罗多德对他的描述，使胡夫被视为邪恶残忍的暴君。但埃及没有任何证据证实这种说法。

KHULNA　库尔纳

孟加拉之一城。滨派罗布河(Bhairab R.)，为派罗布河和恒河间陆路、水路联络站，因此发展成为商业中心及河港。库尔纳的工业除了造船业外还包括木材、棉制品、黄麻纤维、油籽及纸业。城内亦有许多属于拉杰沙西大学(Univ. of Rajshahu)的公立学院。

1884年成为自治市，同时也是库尔纳特区的首府。人口623,200(1981)。

KHURASAN　呼罗珊省

伊朗东北方的一省，面积313,337平方公里，首府是马什哈德(Meshed)。该城为伊斯兰教什叶派的圣城之一，有八个什叶派伊斯兰教领袖葬于此。

呼罗珊全境几乎都在伊朗高原内，属于干燥的大陆性气候。北部和东部的山脉海拔分别在3,350米及2,750米上。中部是不宜居住的达什特卡维尔盐漠(Dasht－i－Kavir)，只有在最北方和前苏联土库曼相接的边境才有一条主要的河流——阿特拉克河(Atrek R.)流向里海。境内虽十分干燥，但仍有许多高地和丰饶的绿洲有助于家畜饲养及作物生长，毛织毯工业在城市和乡村均可见。山区有矿物的开采。马什哈德和德黑兰间以崎岖的道路、飞机及铁路相通。居民以伊朗人为主，但混杂有俾路支人、土库曼人和库尔德人(Kurdish)。人口5,280,605(1986)。

KHURASAN　呼罗珊

伊朗东北方一个饶富历史意义的地区，在伊斯兰教创始之前和中古时期，它的范围远超过现今伊朗的呼罗珊省，包括阿富汗，远达印度河谷以及今俄属中亚的花剌子模及河间地带(Transoxiana)。

阿开民(Achaemenid)和沙沙尼得帝国(Sassanid)的势力范围仅达谋夫但阿拉伯在公元七至九世纪的势力却超过奥克苏斯(Oxus)，更远达喀布尔。呼罗珊省曾先后被伊朗王朝、土耳其人及突厥－蒙古人所统治。今日呼罗珊省仅指在萨非(十六至十八世纪)控制下的范围。

呼罗珊的神学家、神秘学者及文学家对伊斯兰教文化有非常杰出的贡献。内沙布尔(Nishapur)、谋夫、赫拉特(Herat)及巴尔赫(Balkh)等大城市的商业皆因精美的纺织品和毛毡而繁荣。亚洲内陆及远东(经由丝绸之路先送达中亚)的物品常须取道呼罗珊再送往伊斯兰教国家。

KHUZISTAN　胡齐斯坦

伊朗西南部的一省，西邻伊拉克，南临波斯湾。面积64,654平方公里。主要为卡伦河(Karun R.)和卡尔黑河(Karkheh R.)的冲积平原；沿海有沼泽和河口。但东部森林繁茂的札格洛斯山却高达4,275米。

在基督教创立前，胡齐斯坦的首邑苏萨(Susa)和埃兰(Elam)相通。此地虽然以酷热及不利人居闻名，但在伊斯兰教时期却因农业致富。当时的农业中心是现在的首府阿瓦士(Ahwaz)。

由于从前低地区主要的居民为阿拉伯人，所以此地也一度以阿拉毕斯坦(Arabistan)为名，直到巴列维王朝(1878－1944)才恢复原名。现在的居民是由阿拉伯、波斯及卢里族(Luri)混合组成；山区则有巴赫蒂亚里族(Bakhtiari)。

从1908年起，石油工业带来了繁荣的经济，阿巴丹更成为伊朗第五大城。炼油及石化工业十分兴盛，迪兹河(Diz R.)水坝有水力发电厂，并提供农业及园艺灌溉。

胡齐斯坦西区曾全力抵御1980年爆发的两伊战争。人口2,381,978(1986)。

KHWARIZM　花剌子模

中古伊斯兰教时代地名。在前苏联的土库曼和乌兹别克两共和国境内，亦名Khwarazm和Khorezm。其范围自奥克苏斯河(Oxus)下游及广大的三角洲平原延伸到被陆地包围的咸海。河的下游分为数条支流，约从公元前四千年开始发展复杂的灌溉技术，并在辽阔的西伯利亚大平原上开发密集农耕。

公元前1,000年，此区部分主权受制于波斯阿开民皇帝。到亚历山大大帝时代(公元前四世纪)出现一位独立的喀拉斯密尔(Chorasmia)国王，与古代的花剌子模齐名。前苏联考古学家在该地发现了土地阶级制度。

伊斯兰教阿拉伯人首次出现于公元712年，使当地的古伊朗文化遭到毁损。约一世纪后，花剌子模被纳入全世界伊斯兰教的权力范围之内。此时开始有著名的学者出现，如数学家花拉子密(al－Khwarizmi，约卒于847年)，诗人及文体批评家阿布·贝克尔·花拉子密(Abu Bakr al－Khwarizmi，993年卒)，及学者比鲁尼(al－Biruni，卒于1050年之后)。这段花剌子模最辉煌的时期是由伊朗王朝统治。

十一世纪，土耳其君王自西伯利亚大平原入侵此地后，开始进行土耳其化。1221年蒙古人入侵并占据首都乌尔根奇(Urgench)，加速了土耳其化进行。花剌子模的伊朗语被土耳其语取代，人民主要为土耳其人。此后，花剌子模受蒙古游牧部落、察合台汗与地方统治者的交替控制。1388年，铁木儿带来另一次的破坏。1511年，一个以希瓦(Khiva)为中心的汗国兴起，花剌子模成为该汗国的中心。关于后期的历史，参见KHIVA, KHANATE OF。

KHWARIZMI, Abu Jaafar Muhammad Ibn Musa, al－　花拉子密

约公元800－847年。伊斯兰天文学家及数学家，他的研究工作是中古世纪欧洲数学和科学发展的重要根源，尤其是他对小数的介绍。

花拉子密可能生于巴格达附近，为智慧院成员之一，智慧院是国王阿尔马蒙(al－Mamun)治下的一个研习场所。花拉子密在《代数》中曾叙述如何自商业和法律中的计算实例来解决简单的一元二次方程式。他也确立了一些平面及立体图形的实测(求积)公式。他在天文方面提出修订计算各天体位置的印度表，在关于印度数字的论文中他解释小数位数在位置体系中的用法，并记载了四个基本运算方式，还写了一本《地理》，其内容所述都较托勒密的准确。十二世纪时，他的著作被译成拉丁文的共有《代数》、天文表和印度数字论。

KHWARIZM–SHAHS 花剌子模沙王

中亚花剌子模的统治者。最早的王朝是半传奇性的西亚乌西德王朝(Siyavushids,)公元305年以后为阿弗莱德家族(Afrighids)统治,995年被瓜尔甘尼(Gurganj,即乌尔根奇)的穆斯林教徒马慕尼德(Mamunids)推翻,统治到1017年,其间发展出灿烂的文化。经过土耳其伽色尼王朝短暂统治之后,由塞尔柱人当权,然后在阿努什特金家族(1097–1231)治理下,成为帝国的军事扩张中心。十三世纪初蒙古人入侵后,此一头衔就消失了。

KHYBER PASS 开伯尔山口

是穿越开伯尔山的五条主要道路之一,该山为巴基斯坦的印度河平原与阿富汗的分界。自古以来,山口就是一条贸易通道,也是西北方印度人侵者的走廊。

开伯尔山口自古以来即为西北方印度入侵者的走廊。山口最高处的兰第科塔为重要的贸易中心。

开伯尔山口穿过白山(Safed Koh)向西北绵延53公里到阿富汗,起点在位于巴基斯坦之白夏瓦以西16公里处的沙迪巴吉阿尔(Shadi Bagiar),出口则朝阿富汗边界喀布尔河贫瘠的楼伊达卡(Loi Dakka)平原下降。最高点海拔1,280米。山口大部分是隘路,蜿蜒在崎岖的页岩及石灰岩峭壁间。山区道路极少被雪覆盖,骆驼商队可行于此,从白夏瓦到阿富汗边境则由铁路连接。

干燥、充满砂砾的乡间居住着阿夫里迪人(Afridi Pushtuns,即沛桑人),他们和阿富汗多数民族布须坦人(Pushtun)关系密切。许多城堡矗立在山口的战略要点,在较宽的山路上可看见设有碉堡的村庄,山口最高处的兰第科塔(Landi Kotal)为重要贸易中心。

历史 曾经入侵印度的民族如印度–阿利安人、波斯人、希腊人、安息人、恰克人(Shakas)和贵霜人(Kushans)都必须经过开伯尔山口才能到印度平原,但历史并没有记载何者最先开辟这条路;十一世纪初伊斯兰教时期马哈茂德(Mahmud of Gazni)曾利用这条通道数度劫掠印度,为伊斯兰教在印度半岛上的势力留下纪录。这条入侵之路为十六世纪印度蒙兀儿帝国的创建者巴伯尔(Babur),及十八世纪波斯的讷迪亚·沙阿(Nadir Shah)和阿富汗的阿默德沙·杜朗尼(Ahmad Shah Durani)所采用。

十九世纪英国因为担心俄国经由中亚入侵印度,所以积极地在印度河西面山上建立一条防御线。英国自第二次阿富汗战争(1878–80)和约内获得开伯尔山口大部分的控制权,并且成立一支由印度政府给薪的皇家"开伯尔枪队",保护骆驼商队抵御掠夺者。1897年阿夫雷迪人在此地劫掠商旅,英国乃动员白夏瓦军队支援"开伯尔枪队"。第三次阿富汗战争期间(1919)"开伯尔枪队"被认为不可靠而遭解散,驻守山口之责就由英国及印度的正规军队、边界警察队、侦察队及地方居民所取代。他们自给武器并可支薪,共同执行保卫的责任。1925年通往阿富汗边界的铁路完成后,增进了此地的商业繁荣及安全。

1947年印度分裂后,巴基斯坦就负担保卫山口的责任。其后,阿富汗政府因支持巴基斯坦及开伯尔山口的布须坦人脱离巴基斯坦,造成两国关系恶化。1979年前苏联进占阿富汗并驻军在山口的入口处,更证明了开伯尔山口仍具有战略重要性。

KIANG 西藏野驴

属马科马属(*Equus*),为亚洲野驴(*E. hemionus*)的一亚种,原产地为中国西藏高原与蒙古高原。亚洲野驴包括波斯野驴、土库曼野驴及印度野驴等亚种,而西藏野驴是最大的一亚种,肩高122厘米,故比其他种之外形更像马。上半身毛色深红,下侧有一浅色条纹,且自头部鬃毛沿背脊至尾巴处有一窄黑条纹,冬天则毛色阴暗而浓密。

其性刻苦耐劳,常小群饲养在海拔5,500米高的荒凉而多树的沙漠高原一带,能在多石的平原与险峻的山腹地区迅速行动。参见ASS。

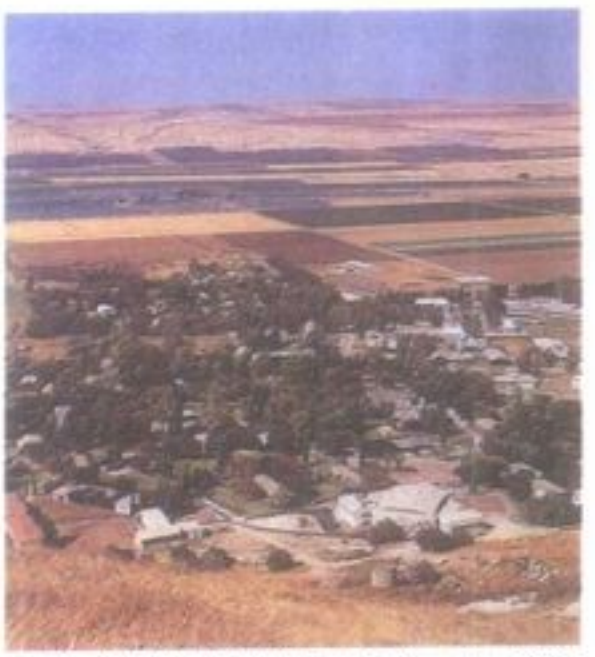
亚洲野驴 原产地为中国西藏高原与蒙古高原。

KIANGSI 江西省 参见JIANGXI.

KIANGSU 江苏省 参见JIANGSU.

KIBBUTZ 集体农业屯垦区

系指以色列的集体农场,其财富由社区人民共同拥有。最早的集体农业屯垦区——德干



由以色列东北部的吉尔伯亚山(Gilboa Mt.)眺望海夫契巴集体农业屯垦区。

挪(Deganiah)于1909年在巴勒斯坦建立,以务农为主,称之为Kevutzah(kibbut的阴性字)。犹太复国主义者哲学家戈登(A. D. Gordon)曾为其成员,强调劳工的尊严和重回过去的土地。杰出的神学家巴柏(Martin Buber)则赋予此屯垦区一个乌托邦的联想。屯垦区成员也被认为是典型的犹太人先锋。

至一九二〇年代,kevutzah渐走向结合农业与轻工业的集体农业屯垦区,两术语间的差异亦逐渐消失。但基本原理却未改变:成员依其能力工作;提供所有食物、成衣和住所;孩童集体居住由专人照顾;行政官和工作队队长由民选产生;并以民主方式开会决定政策。通常土地是向犹太民族基金会(Jewish National Fund)租借,该会代人民保管土地。

承租土地之举渐为另一集体农场"合作村社"(moshav)的组织所取代。在始于1921年的工人屯垦区(moshav ovdim)内,各家庭虽可租借土地拥有住所,但其产品必须集体买卖。在合作屯垦区(moshav shitufi,源自1936年)内,财富为集体所有,工作则由大伙分摊。

虽然仅有5%左右的以色列人民住在三百个左右的屯垦区内,但他们却发挥相当大的影响力。因屯垦区经常是由先锋以色列青年队(Nahal,陆军的一支)在边界地区为军事功能而设立。

集体农业屯垦区运动所面临的难题,包括服长时间兵役役男的锐减,大学教育训练的欠缺,加上都市的诱惑。然而,轻、重工业的成功经营弥补了此种负面影响,集体农业屯垦区也对以色列经济继续贡献卓著。

KICKAPOO INDIANS 基卡普印第安人

美国印第安部落,属阿尔冈昆语族(Algonkian linguistic group),与索克族及狐族关系密切。十七世纪,由法国探险家在大湖区南部与西部发现。后来此部落不断与白人移民

交战，成为俄亥俄河谷一带的主要势力，1819年卖掉土地，多数族人迁到堪萨斯州。在黑鹰战争(1832)中具有举足轻重的地位，被视为特别骄傲与独立的一族。

十九世纪中叶变卖土地之举，曾遭大多数族人反对，因而造成分裂。反对者便迁到得州再进入墨西哥，目前其后裔约 500 人，仍居于吉瓦瓦(Chihuahua)保护区内。1905 年由于美国官员的努力，使得大约 300 人迁离墨西哥而移入俄克拉何马州，目前其后裔仍居于此。另有几百人住在堪萨斯州东北部的基卡普保留区。该族仍保持高度的纯种状态。

KIDD, Captain 基德船长

公元 1645－1701.5.23。英国的船主及私掠船船长，被宣告为海盗。生于苏格兰的格陵诺克(Greenock)，1690年已成为纽约的船主及海上指挥官。与法国的"威廉王战争"期间，他因在海战中击溃法国的私掠船而声名大噪。

1695 年奉新英格兰总督贝洛蒙伯爵(Bellomont)之命，发动一次私掠船远征，对抗法国船只及海盗船，甚至包括国王的舰队。基德和他的船员除了接受奖励之外，分文未取。贝洛蒙更以许多殖民者及优秀的英国人支援这支远征队。1696 年 9 月，基德的"探险号"开航，花费一年搜寻私掠船却徒劳无功。面对叛变的船员及财物的匮乏，基德越过私掠船及海盗船之间的狭窄防线，开始抢劫那些他原先受命保护的船只。

基德获知被宣告为海盗时，1698 年逃往美洲。他航向长岛的奥斯特湾(Oyster Bay)，最后抵达波士顿，并提出无罪的声明。但他仍遭囚禁，遣返伦敦。在中央刑事法庭接受公平慎重的审判，1701 年 5 月被判海上抢劫及谋杀罪，两周后在伦敦处以绞刑。官方只发现他部分的劫掠物，从他的冒险所产生有关宝藏的谣言，在他死后许久，仍引起寻宝人的兴趣。

KIDDER, Alfred Vincent 基德尔

公元 1885.10.29－1963.6.11。美国考古学家，生于密歇根州马克特(Marquette)。他于哈佛大学完成学业(文学士，1908；文学硕士，1912；博士，1914)，后在科罗拉多州与犹他州从事夏季野外研究时开始对考古学发生兴趣。专门研究西南部地区，并在当地为哈佛的皮博迪博物馆主持一系列的调查。与根西(Samuel J. Guernsey)共同确立用编年体来综合研究所文化期的方法。其著作《西南地区考古学导论》(1924)中，阐明史前之编篮文化(Basket Maker)至历史时期之朴布罗文化(Pueblo)的发展情形。

1915 年接受马州安多弗市菲利普斯学校委任主持一项调查，从此开始长期研究新墨西哥州佩科斯(Pecos)一带的朴布罗族人。他创立了西南部考古学之佩科斯年会，并于 1927 年的会议中提出他的"佩科斯考古分类法"，为日后野外工作者预作铺路。

1929 年他为华盛顿市卡内基学会主持在中美洲的野外调查，为求了解马雅文化发起一项科际整合计划，并将调查扩展至危地马拉高原。他对危地马拉市附近的马雅文化早期遗址卡米纳柳尤(Kaminaljuya)倍感兴趣。1950 年从学会退休，卒于马州剑桥(Cambridge)。

KIDDUSH 凯达许祝辞

犹太教中一面喝圣杯一面咏唱的祝辞，由一家之主在安息日前夕的晚餐前咏唱。这个字在希伯来文里的意思是"分别为圣"，在大多数的犹太教会堂中，唱诗班的领唱者或拉比(rabbi，犹太教法师)都是在星期五晚上的礼拜结束时吟诵这段祝辞，另外这段祝辞也在岁首节(Rosh Hashanah)时由信徒在家中，或住棚节、逾越节和五旬节时在宴席上吟咏。

在不生产葡萄或者是酒比较昂贵的地方，当地的拉比就会对照穷困地区的作法，让信徒以白饼代替葡萄酒。

KIDNAPPED 绑架

小说名，苏格兰作家斯蒂文森(Robert Louis Stevenson)所著，1886 年出版。该书源自作者对苏格兰高地历史与传统的兴趣，而借由年轻主角大卫·贝尔福(David Balfour)在寻找遭窃遗产的冒险过程，重塑十八世纪中期苏格兰的风貌。

大卫在双亲死后变得相当穷困，便去找他那卑鄙邪恶的叔叔；他叔叔知道，这个年轻人才是他所霸占的庄园的合法主人，于是想亲自干掉大卫，一开始试图谋杀，后来则企图绑架。在开往卡罗来纳的奴隶船上，他认识了一个遭放逐的雅各宾党人艾伦·布雷克(Alan Breck)。在躲过了企图谋杀他们的水手，但他们在海难中死里逃生之后，大卫和艾伦发现他们又回到了苏格兰。他们亲眼目睹了历史人物格仑莫尔的坎贝尔(Colin Campbell of Glenmore)的遇害过程，因而遭到怀疑，幸而逃过了国王军队的追捕。在一次穿越荒野的难忘之旅后，他们到达低地(the Lowlands)，在那儿大卫确立了他的身分，并且重新获得他应有的权利。

故事到此便很突兀地结束了。斯蒂文森也承认自己创作了一个与原计划略有出入的作品。本书一开始仅是一个简单的冒险故事，但是当艾伦·布雷克这个角色出现以后，全文变成了历史小说与高原游记。一般相信，作者本人几乎就是大卫的化身，这个名字是作者从自己家谱里所取出来的，所以全书充斥着自传性的材料。故事的结局在 1892－93 年陆续出版的续集里有所交代，续集在英国出版的书名为《凯翠欧纳》(*Catriona*)；在美国出版的书名则为《大卫·贝尔福》。

KIDNAPPING 绑架

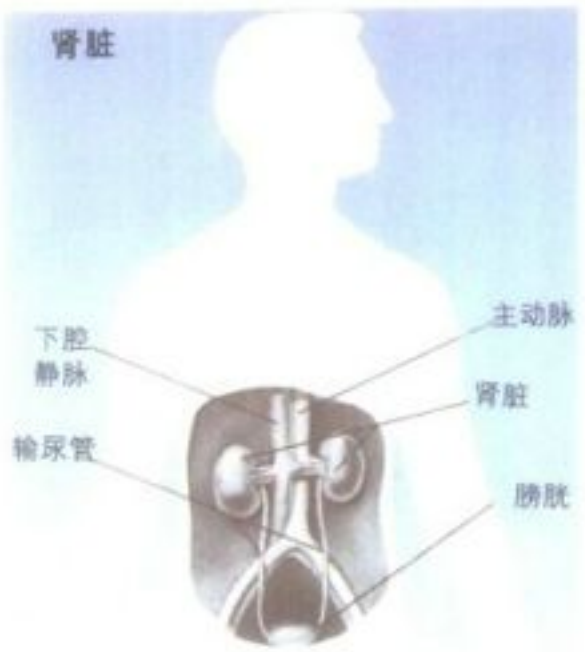
一种"掳人"的罪行。这个字是由"kid"(小孩)与"napping"(偷)这两个字所组成的。此一概念在远古时代就有了；在创世记第三十七章 18～28 节中记载：约瑟被他的兄弟带走，并以 20 银币的价格被卖做奴隶。"kidnapping"这个字包括了以偷、诱拐、暴力或欺瞒的方法将一个人带走的意思，而且通常会要求赎金。参见 ABDUCTION。

早期的社会对绑架者处以死刑；而英国的普通法则认为，将一个人以暴力方式由本国胁持至他国的行为，只是一项轻罪。根据普通法的规定，绑架有三种类型：单纯的绑架、赎金绑架及绑架儿童。所谓单纯的绑架是指在国外对被害人非法的监禁；赎金绑架指非法逮捕、秘密拘禁，并勒索赎金，这种罪行通常被判死刑；而绑架儿童是指意图将某个年龄——如 12、14 或 16 岁以下的孩童带走或拘禁，使其因被藏匿与父母或监护人分离。

现今的刑法中，绑架已被视为一项重罪。移动他人使其从平日能为人寻获的地方消失，或限制了他人的自由者，都称为绑架。但在这种移动或限制中，犯罪者必须是借暴力、威胁、欺诈等手段；或对丧失精神能力者及特定年龄(12～14 岁)以下的儿童采取任何手段，而构成移动或限制之事实，方能称绑架。而绑架行为的目的必须是：为获得赎金，或以之为人质；有利其犯罪，或犯罪后易于逃脱；使被害者或他人感到恐惧或对他们施加严重的身体伤害；违反被害人的意志而施以性暴力；或为某种政治上的理由而实施恐怖主义活动，以阻碍政府的机能运作。若犯罪者在移动、监禁或奴役被害者时，故意使用暴力，威胁或欺诈的手段使被害者的身体受到实质的伤害，亦称为绑架。在这些现代法规中，绑架被列为一级重罪；然而，如果犯者能让被害者在不受伤害的情况下，被释放到一个安全的地方，将会被改判为二级重罪。

美国最著名的绑架案，大概是发生于 1932 年的一桩案例。当时，林白夫妇未满十岁的儿子，被人从新泽西州霍普韦尔市(Hopewell)偏远家中的床上偷走。林白是第一个独自飞越大西洋之人，是当时美国的英雄。婴儿最后被发现为人所谋杀。这个令人痛苦的经验一直持续了 4 年多，直到被控为绑架及杀人者的罪犯霍普特曼(Bruno Hauptman)被处死刑后才结束。这个悲剧发生后，联邦绑架法(the Federal Kidnapping Act；也称林白法 Lindbergh Law)就被制订。法中规定，当一个绑架行为的参与者跨越了州界，该绑架行为就属联邦犯罪案件。另一个联邦法规则对抢劫银行时所从事的绑架行为，处以极为严厉的刑罚。这些案件由美国的联邦调查局负责接办；而一项稍后通过的法令则授权联邦调查局，在胁持案发后的 24 小时内，可开始进行调查工作。

最近，美国家族报业巨子之女继承人赫斯特(Patty Hearst)被绑架，数周后，她显示出"斯德哥尔摩症候群"(Stockholm Syndrome)的症状，与绑架她的人产生一种明确的认同，而帮助那些绑匪一同参与其他的犯罪活动。



KIDNEYS 肾脏

以制造尿的方式来排泄废物的一对器官。人类的肾脏位于腹腔的后背壁上，横膈膜下方，脊椎的两侧。每一枚棕色的肾脏，长约 11 厘米，宽 5~7.5 厘米，厚 2.5 厘米。肾脏是由两层组织所保护：分别是由结缔组织所形成薄而坚韧的内层及由脂肪组织所组成的外层。

肾脏持续地产生尿液。依据个人饮食的不同，肾脏每天产生的尿量约 0.6~1.4 公升。尿液从肾脏经由输尿管，到储存尿液的膀胱。当尿液充满膀胱时，可经由尿道排出体外。

人类肾脏的构造

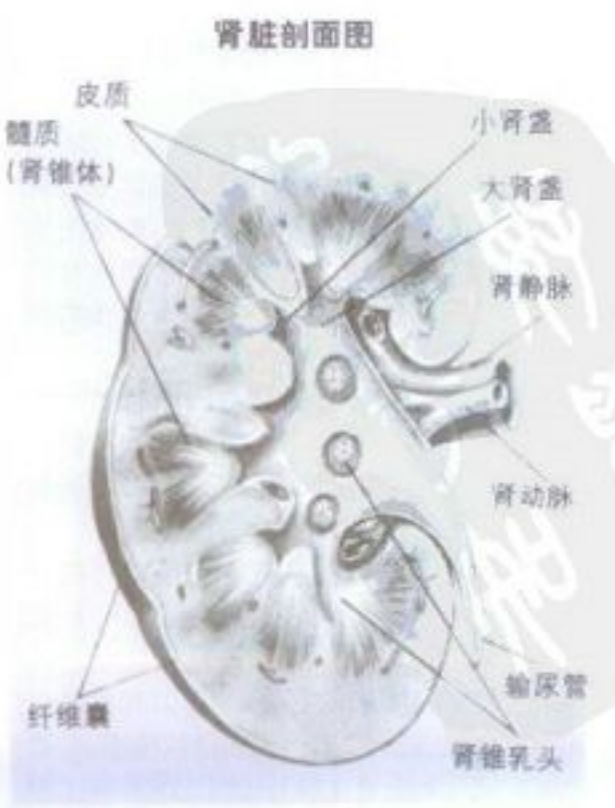
肾脏是内外两大层所组成：外层称为皮质，内层则是髓质。皮质和大部分的髓质皆由一种称为肾元的次级单位所构成。所有肾元分别集合成约 10 束大而致密圆椎状的肾椎体，而每个肾椎体内的所有肾元共同使用同一血管以及相同的排尿管道。尿液经由髓质表面肾椎体集成圆椎状的尖端——即肾乳头排泄出来。肾乳头突入囊状的肾盂，肾盂是输尿管前端的膨大处，位于肾脏邻近脊椎的内侧面。

肾元 肾元是肾脏的基本构造单位，每一枚肾脏大约有 100 万个肾元。每个肾元包括了两个主要部分，由大约 40 个紧密缠绕的微血管所形成的圆形或卵圆形的丛状构造；以及一长形的肾小管。位于皮质内的微血管丛状构造称为肾小球。肾小球外包围着囊状的双层膜——肾小球囊；以一八四〇年代早期首度描述它的一位英国籍内科医生之名命名，所以亦称为鲍氏囊(Bowman's capsule)。每一个肾小球与两条小动脉相连接，这两条小动脉负责运输血液进出肾小球的微血管丛。肾小球囊的两层膜状构造开口于肾小管，肾小管是一复杂却依循着高度规则行进之管路。肾小管的第一部分是由肾小球出来的近端曲小管，靠近肾小球且呈卷曲。在近端曲小管的末梢，肾小管转变成平直管腔，朝髓质行进，此直行近端曲小管终止于以非常扁平的细胞所组成的直行薄壁小管，亦继续走向髓质。下行之薄壁小管行进一段距离后，形成 U 字型，反转向皮髓质前进，其反转点即 U 字型之尖端差异很大，且上行薄壁小管之长度比下行薄壁小管短。上行薄壁小管终止于以较厚的细胞所组成的小管，又称远端曲小管。远端曲小管第一部分继续往皮质表面前进，直到接近肾小球的源头，也是两条小动脉的进口处。

前述之近端曲小管之直行部、下行薄壁小管、上行薄壁小管及远端曲小管之直行部合称亨氏环，各个亨氏环的长度差异很大。尤其是在薄壁小管的部分。亨氏环乃以 1862 年首次发现它的一位德国解剖学家之名而命名。如果肾元的位置是在皮质的中间或是靠近表层，其亨氏环会比较短，而且多数未到达髓质。其余 20% 肾元，缘至于皮质深层，其亨氏环会穿过髓质并抵达不同的深度：有些 U 型尖端甚至到达肾乳头的尖端。远端曲小管之直行部继续向上行将与肾小球再次接触，由与肾小球接触点开始，接触点之后的远端曲小管变得非常卷曲，并行于肾脏表面，之后接上一段很直的连接段再接上集尿管。集尿管会和其他的集尿管合成一个较大的管腔，并向髓质的方向延伸，最后开口于肾盂。扣除集尿管和薄壁小管的长度(少数位于外侧皮质肾元可能缺乏此结构)，整个管状系统长约 3 厘米、宽 0.05 毫米。

血管 每边肾脏分别有一条肾动脉负责，这条动脉进入肾脏后会形成许多小分枝。这些分枝延伸到肾椎体时会形成更小的分枝，也就是弓状动脉，这些分枝穿越皮质和髓质之间，并往肾脏的表面延伸而形成许多平直的叶间动脉，再穿越皮质部，分成更小的微动脉以便将血液输送到肾小球中。

缘至于皮质外侧肾小球的微动脉会形成一个环绕肾小管的微血管网。这些微血管会与并行的静脉系统相连。至于到达皮质内侧，靠近髓质之肾小球之微动脉则形成长直的直形静脉；穿越髓质，和亨氏环并行。直形静脉像亨氏环一样也会折返皮质部，最后回流于皮质和髓质交界的静脉系统。



人类肾脏的功能

肾脏主要的功能是形成尿液。在尿液的形成过程中有四项主要任务：(1)清除身体内所产生的代谢废物和一些药物；(2)调节血浆中钠、氯、钾、钙、镁和磷酸根离子的含量；(3)调节体内酸碱度的平衡；(4)借由排出水量的多寡，来调节血浆和组织液的体积。

肾脏同时也在身体的许多生理活动中扮演重要的角色。它可以影响红血球的生成、刺激一些固醇类的合成、协助血压的控制、还可借由活性维生素 D 的转化来控制骨骼生长，亦能影响许多其他和生理代谢有关的物质。

尿液的形成 肾小球的过滤作用是尿液形成过程中第一个、也是最重要的步骤，在此过程中，血液的压力会使水和血液中其他小分子通过肾小球的微血管壁，进入肾小球囊和肾小管内。血球细胞和蛋白质则不会穿越微血管壁，仍然留在血液中。以一个中等身材的年轻人而言，滤过量每分钟约 130 毫升也就是每天 186 公升。表示约有 20% 的血浆会进入肾小球微血管内。

当滤过液由肾小球流到肾小管之后，有些像有机酸、有机碱的废物也会经由肾小管分泌的过程排放至滤过液中，此一过程主要是由在近端曲小管的细胞所完成。除了有机废物之外，氢离子和氨是沿着整条肾小管逐渐分泌；而钾离子和尿酸在远端曲小管分泌。至于留在肾小球滤液中多数的物质，例如水、盐类、糖分、胺基酸和其他对身体代谢有用的物质，会被近端曲小管再吸收回到血液中。当滤过液通过远端曲小管，更多的水分和盐类会被吸收，此时尿液的体积会减少，也使尿液中一些物质浓度达到正常尿液的水平。

钠和氯离子 除了主要在近端曲小管会被再吸收，部分钠和氯离子在亨氏环的上升段(也就是远端曲小管的第一部分)，会被再度大量的吸收。当肾小管穿过髓质时，被吸收的盐类会累积留在髓质液中，使髓质液浓度非常高。其余的钠离子和氯离子会在远端曲小管和连接段再吸收。在这些部分的再吸收作用可被一些类固醇影响而加强，尤其是由肾上腺皮质所分泌的醛固酮。当体内钠离子浓度降到正常值以下，醛固酮便会分泌出来。醛固酮的分泌受到很复杂的控制，包括由肾脏本身分泌的肾素和由脑部或脑下垂体所分泌的一些激素，均涉及此控制机制。当体内氯化钠过多时，醛固酮的分泌量便减少，盐类的再吸收作用减弱，多余的盐类便可由尿液中排出体外。

另外，还有许多因素也会影响钠和氯离子的排出量，例如滤过液形成量的多寡。滤过液多时，排出的离子也多；滤过液少时，排出的离子则较少。另外，有一种成分未明的神经内分泌系统物质，在体内含有过多的盐类时，会特别被活化；它可以有效地降低钠和氯离子

在远端曲肾小管和近端曲小管的再吸收作用。

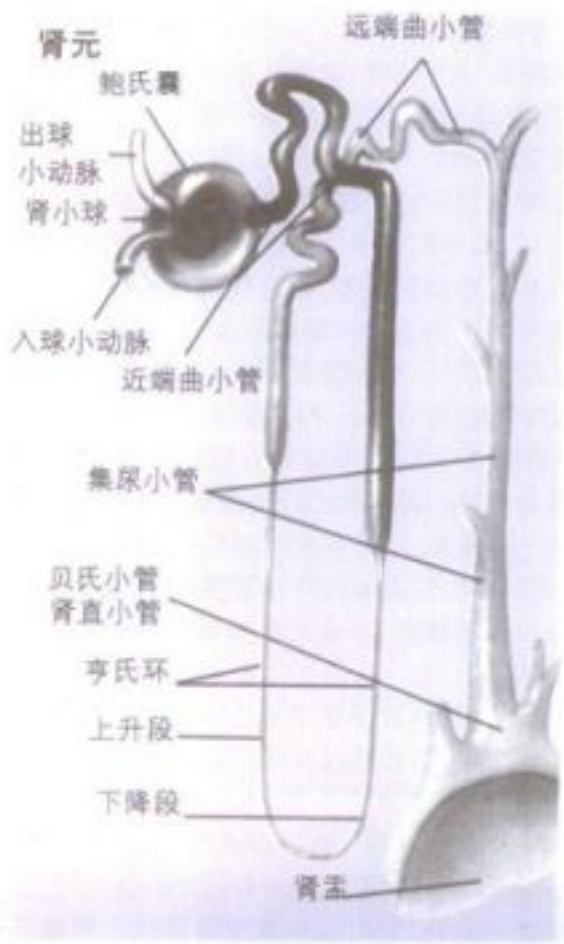
钾离子 钾离子的再吸收作用主要发生在远端曲小管的平直部分和近端曲小管;而钾离子的分泌作用,则是在远端曲小管的弯曲部分和连接的小管。钾离子可因血液中浓度提高或肾上腺类固醇的分泌而加速排入尿液中。

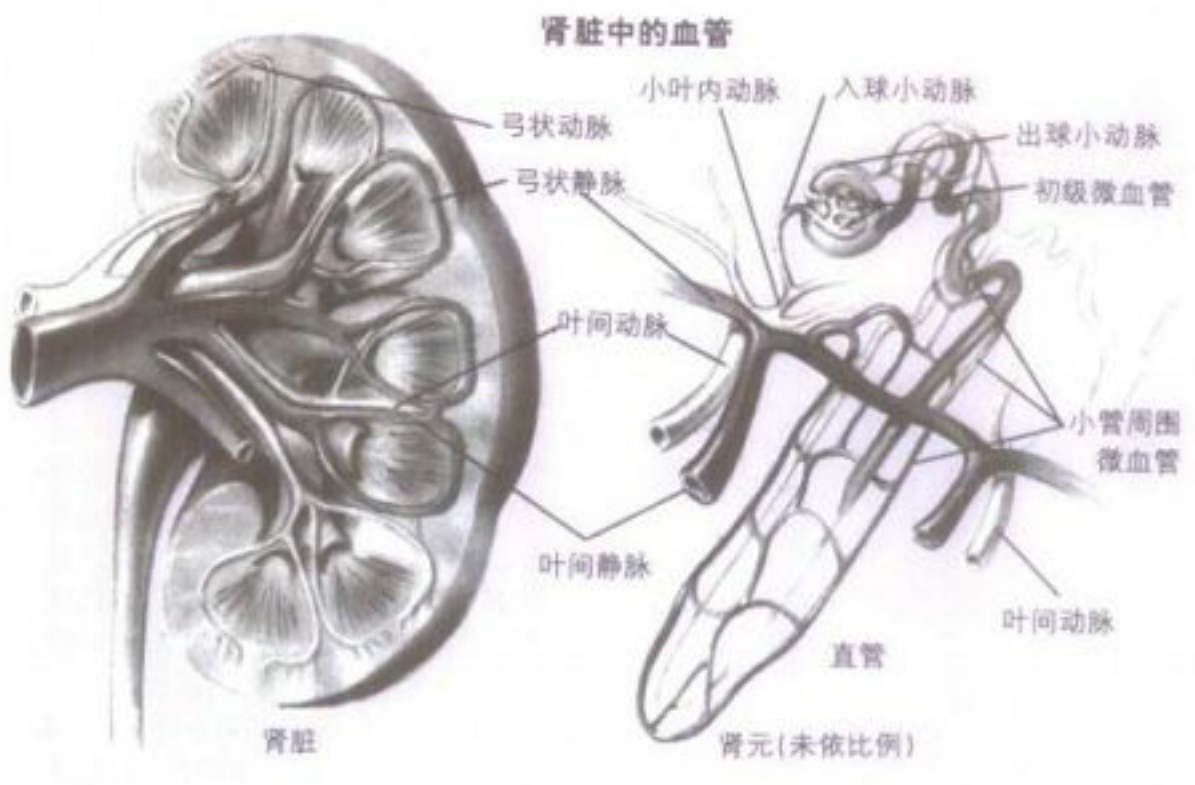
钙离子和镁离子 这两种离子在近端曲小管和远端曲小管进行再吸收作用,和钠离子很类似。血浆中钙离子浓度是由副甲状腺控制。当血钙浓度降低时,副甲状腺素便会大量释放出来,而刺激肾小管增强对钙离子的再吸收作用,以提高血钙浓度。当血钙浓度过高时,副甲状腺素释出量便减少,尿液中钙离子浓度就会提高。

血浆中镁离子浓度并未受到内分泌腺体的控制。体内镁离子过多或过少时,主要借滤液中浓度和肾小管再吸收量之差异来调适。

磷酸盐类 尿液中的磷,几乎都是以磷酸根离子的形式存在。滤过之磷几乎全在近端曲小管被吸收,而吸收量则可由零到完全再吸收。再吸收量也是由副甲状腺素所控制;但和钙离子相反的是,当血液中副甲状腺素增加时,磷酸根的再吸收会减少;而副甲状腺素浓度下降时,磷酸根的再吸收便加强。但副甲状腺不对血液中磷酸根离子浓度的改变有任何反应,除非当磷酸根已经先影响了血钙浓度。另外,维生素 D 等其他的物质,也可以调节磷酸根在肾脏的再吸收。

酸和硷的调节 滤过之碳酸氢根离子与近端曲小管分泌之氢离子相结合,再分解成二氧化碳,扩散回血液中。俟滤过之碳酸氢根离子全被吸收后,远端曲小管段及连接段借着分泌氢离子、酸化尿液,以达到尿液排酸之功





能。肾脏所能形成的最酸尿液,pH 值只有 4.5~5.0,此时尿液所带的游离氢离子很少,绝大部分的氢离子是靠与硷性缓冲物质相结合来排除。这些硷性缓冲物质最重要的是磷酸盐类及铵离子。其中,铵离子的产生是靠肾小管细胞不断地把胺基酸转化成氨。氨分子可直接穿透细胞累积在尿液中,并与氢离子相反应而形成铵离子。铵离子可作为一种缓冲剂,帮助体内酸的排出。当发生酸血症时,肾小管细胞会增加释出氨分子的量。

水分 为防止水分过度流失,大量的水分必须从每天将近 190 公升的肾脏滤过液中再行吸收,送回血液循环中。然而只有远端曲小管的直降段具有控制水分再吸收速率的能力。当身体需要保留水分时,脑下垂体会分泌血管加压素,使直降段细胞对水的通透性变大。通透性变大之后,水分由于渗透压的关系,便流向浓度较高的髓质间质液中或肾小管外的血液,使肾小管内的液体浓度变高、体积变小。髓质间质液中的氯化钠和尿素浓度通常比血液来得高,所以肾小管内的水分会向髓质渗透,造成尿液体积的减少。

某些情况下,血管加压素在血液中的浓度会很低;例如喝了大量的水或其他低浓度液体或在某些疾病状态下,肾小管内的水无法渗透通透性很差的肾小管壁,这些低浓度的液体便流向膀胱,最后人体排出大量低浓度的尿液。

肾脏的其他功能——红血球的制造当大量失血或是血液中氧气含量不足时,肾脏会增加红血球生成素的释出量,它可以刺激骨髓产生更多的红血球。

刺激类固醇的产生 在某些压力存在下——例如当体液大量流失、血压开始下降、姿势由卧姿突然站立起来——肾脏会释出具有酶活性的肾素进入血液中;可以和血液中的另一种蛋白质反应,产生血管收缩素。血管收缩素则可刺激肾上腺分泌醛固酮和肾上腺皮质素。

血压 血管收缩素可以直接刺激动脉管壁平滑肌和交感神经系统,以防止血压下降。在许多肾脏疾病中,发生血压过高的现象,常是由于血管收缩素所造成的。

除血液渗透压之改变会刺激脑下垂体分泌血管加压素外,血管收缩素亦有同样的刺激效果。

维生素 D 的代谢 维生素 D 可由食物中直接摄取,也可由皮肤在紫外线的刺激下制造,但此种维生素 D 并非活性维生素,故无法直接刺激骨骼生长。维生素 D 活化的第一步是在肝脏中进行,最后一步则由肾脏执行。肾脏可将由肝脏来的非活性维生素 D 依血钙浓度而转变成两种具活性之维生素,即 1,25 - $(OH)_2$ - 维生素 D 或 24,25 - $(OH)_2$ - 维生素 D。一些患有严重慢性肾脏疾病的病人,常无法将非活性维生素 D,转化成活性维生素 D 而发生骨骼方面的疾病。

其他的代谢活动 对许多与代谢有关的物质上,肾脏和肝脏在其调节上往往扮演同样重要的角色。例如,它可以把血液中大量的柠檬酸、果糖和乳酸转化成葡萄糖,也可以将许多废物(例如苯甲酸)转变成更容易被分泌到肾小管的形式。

肾脏的病变

尿毒症 当原本应由肾脏所排出的废物仍留在体内,而堆积在血液里时,会扰乱体内其他器官的功能,这种情形称为尿毒症。一般尿毒症状出现时,肾脏已失去 80% 以上的功能。因此在正常情况下摘除一枚肾脏并不会产生任何症状,而留下的另一枚肾脏会加强其功能做为代偿。尿毒症是肾脏疾病死亡的主要原因。参见 UREMIA。

肾丝球肾炎常合并肾病症侯群,也就是肾小球微血管会把血浆中的蛋白质渗漏到尿液当中。如果每天漏出的量超过 5~10 克,全身

性的代谢便会出现许多变化，包括过多的盐和水分会积留在体内，因而引起四肢、躯干和脸部的肿胀（即水肿）。参见 NEPHROSIS。

感染 许多种细菌、病毒和螺旋体均会引起肾脏的感染。急性肾脏炎通常可完全康复，但重复的细菌感染又称为慢性肾盂肾炎，则可能造成不可逆的伤害，这是引起肾衰竭常见的原因之一（注：引起肾衰竭最常见的原因为肾丝球肾炎）。参见 NEPHRITIS。

免疫反应 有些血液中的抗体或抗体－抗原复合体会堆积在肾小球上。如果这只是急性的（称为急性肾小球肾炎），通常受伤害的组织能完全复原。但如果情况一直持续——称为慢性肾小球肾炎或慢性布赖特氏症（Bright's disease），会完全地破坏肾小球造成肾衰竭。在某些情况下，可找出抗体－抗原复合体的来源，例如药物、毒素或细菌毒素等，但多数病例无法找出来源。

循环性病变 持续性高血压会造成肾脏中小动脉的变性退化和阻塞。持续性的糖尿病则常造成小动脉阻塞和肾小球的损坏。这些状况均会导致肾脏细胞血液供应不足和过滤作用的减弱，而引起不可逆的肾衰竭。

毒素 肾脏是许多毒素攻击的对象，这些有毒物质包括杀虫剂、消毒剂和许多包含氯化汞的物质；以及存在于抗冻剂、染料溶剂的乙二醇和常用来做干洗剂的四氯化碳。这些化学药品均可严重伤害，甚至导致肾小管细胞坏死。

肾结石 有些溶解度较差的物质无法以溶解态留在尿液直到排出体外，便会在肾脏中沉淀出来。常见的例子包括磷酸钙、磷酸镁、草酸钙和胺基酸中的胱胺酸。如果沉淀的物质不断累积并变得致密，则所形成的硬块便称为肾结石。肾结石通常在肾盂中形成，但有时也会经由输尿管到膀胱去。结石若未以手术方法去除或以药物溶解，可能会引起肾脏的感染，或是完全阻碍尿路的畅通。

代谢异常 肾脏也可能因各种代谢异常而受到很大影响，甚至完全丧失功能。例如当体内缺乏钾离子、血钙过多，或是血液中胺基酸代谢异常时。

先天性异常 有许多肾脏疾病是因为在发育过程中，肾脏的构造不正常，或是肾小管再吸收和分泌能力有缺陷所造成。例如在肾脏中含有许多囊腔的先天性多囊性肾脏，以及肾脏发育不全或分化不全等先天异常。

癌症 肾脏组织也可能发生一些罕见的癌症，而这些癌症常好发于儿童和青年；老人则较不易发生。

尿毒病人之照顾

对于肾衰竭合并尿毒症之病患，治疗的方法只有两种，一是利用移植手术给病人一枚新的肾脏，或者是进行血液透析治疗。成功的移植手术，可使新肾脏执行所有的正常功能。除了移植时可能产生免疫排斥反应之外，肾脏移植最大的困难在于只有很少数的人同意在死亡后，捐出肾脏以供移植。因此，大多数的尿毒症患者均须依赖血液透析。透析主要是借着扩散，把血液中的废物排到干净的透析液中。透析可以在机器中进行，也可以在腹腔中进行。

肾脏透析机主要作用的方式是将病人的血液以固定流速输送到机器中。在机器内部，血液会直接暴露在一个和正常血浆成分很相似的盐槽中。病人的血液和盐槽之间则以一层赛璐玢或其他薄膜隔开，病人血液中的代谢废物便可穿透此薄膜到达盐槽。此时清洁的血液又会回到病人体内，而带有废物的盐槽则可以丢弃。

一次单独的血液透析治疗大约要花 4～6 小时，每个星期约须进行 2～3 次。虽然有少数病人可在他人协助下，在家中进行透析，但多数情形仍是在医院或诊所中治疗。

另一个治疗尿毒症的方法是腹膜透析。主要是利用机器陆续地将约 2 公升的盐类溶液，由病人的前腹部送到腹膜腔内。如此一来，体内废物便可透过腹膜扩散到盐类溶液中，而不必像透析机，借助人工薄膜。扩散完成之后，机器会将这些液体由腹腔抽到另一个槽中。腹膜透析可以像机器透析一样，在病人休息时进行；也可以随时带着可携带的输入－输出透析系统（长期可移动型腹膜透析）。这几种透析方式各有利弊，并没有那一种方法可适用于所有病人。参见 TRANSPLANTS, ORGAN AND TISSUE。

其他脊椎动物的肾脏

在所有脊椎动物内均可发现肾脏的基本单元——肾元。有些海水鱼类在演化时为了保存水分，以适应环境，便失去了肾小球的构造。这些鱼类均以肾小管分泌排出废物再送到尿液中，至于体内过多的钠离子和氯离子则由鳃清除；在鲨鱼的直肠中，则有另一特殊腺体负责清除钠离子和氯离子。至于亨氏环并不存在于所有的鱼类、两栖类和爬虫类，因为亨氏环的主要工作是将髓质里的液体再浓缩，于是这些动物便无法产生比血液浓度更高的尿液。鸟类的肾元构造有些像哺乳类一样有类似亨氏环的构造，有些则像爬虫类肾元一样。在鱼类、两栖类、爬虫类和鸟类体内，除了有动脉供给血液到肾小球之外，还有许多静脉将血液由肾脏运送回心脏，但哺乳动物在演化过程中丧失了这些静脉回流系统。在哺乳动物中，进入亨氏环前后的液体浓度差可能有很大差异，例如在人和猪约 15%～20%，在大白鼠和狗约为 50%，而在沙漠中的老鼠则为 100%，这前后液体的浓度差，可用以增加髓质间液的浓度，以利尿液的浓缩。

Further Reading: De Wardner, H. E., *The Kidney*, 5th ed. (Churchill Livingstone 1985); Earley, Lawrence E., and Gottschalk, Carl W., eds., *Strauss and Welt's Diseases of the Kidney*, 3d ed. (Little 1979); Stein, Jay H., *Nephrology* (Grune & Stratton 1980).

KIDO KOIN 木户孝允

公元 1833.8.11－1877.5.26。日本政治家，1868 年日本明治维新初期，政府内的一位领袖。属旧日的武士阶级。长州藩出身，长州藩与须万藩在推翻封建的德川政权及以明治天皇名义开始的"帝国维新"方面皆扮演主要角色。事实上，虽然声称明治维新为恢复帝国的过去，但却使日本成为一个西方模式的现代国家。

早期明治政府的最高权力由三位武士僭取：长州的木户孝允、萨摩的大久保利通和西乡隆盛。三人中，木户孝允可能是主张改革最力者。例如，他是 1868 年天皇所采用"五条誓文"的作者之一，该誓文承诺以社会上各阶级的支持，日本将努力建立一个现代的强大国家。此外他在废藩制县方面扮演重要的角色。

1871－73 年间，木户孝允、大久保利通和新明治政府其他领袖随岩仓代表团访问欧美，对西方国家作研究考察。1873 年该代表团的主要人员匆忙返国，以反对在西乡隆盛指导下所成立的因朝鲜拒绝开放与日本的外交关系遂欲对朝鲜采取军事行动的"战争党"。大久保利通、木户孝允等"和平党"人士获胜，西乡隆盛和战争党领袖退出政府。和平党的基本立场是日本在充实加强自己足以成为一个现代国家前，不应卷入海外冒险。

在 1873 年朝鲜危机后，木户孝允因观点与大久保利通相左，遂暂时告别政坛。由于健康状况日益恶化，1877 年卒于京都。

KIEL 基尔

德国什列斯威好斯敦的首府。位于临波罗的海的基尔港，同时也是基尔运河东边的终点。

约有四分之三的城市毁于二次大战的炮弹中，今日的基尔是个建筑普通的现代都市，可因开阔的水域和过往的船只而显得生动活泼。主要的工业有造船、机械（特别是柴油机）、电力及电子仪器、精密仪器、酿酒业及食品加工；特别是渔产品加工尤为发达。

由筑于中古时期的圣尼古拉斯教堂（St. Nicholas）俯瞰，旧市集仍残存在绍恩堡伯爵（Chauenberg）于 1233－44 年所建的旧城中，但经修建后已出现了现代风貌，并成为禁行汽车的购物中心。从前保卫旧城的城堡已被现代文化中心所取代。邦议会和有名的海洋地理研究所就在基尔海湾西岸。

自从基尔海湾提供了波罗的海海域最佳的天然港口后，基尔就成为德国主要的海军基地。1866 年基尔成为普鲁士的一部分，自此以后发展神速，希特勒并在此成立海军（1866－1914）。战后，基尔的经济便不再独钟于海军及造船业了。人口 250,400(1980)。

KIEL CANAL 基尔运河

连接北海与波罗的海间的运河。从易北河河口的布伦斯比特尔（Brunsbüttel）流向基尔北部流域基尔港，途经什列斯威好斯敦区域，

长 98 公里，在各端点处都有一闸门以保护暴风雨及北海潮汐的侵袭。

当此运河在 1895 年开放并允许德国战舰在北海及波罗的海间航行后，此运河又被命名为威廉运河(Kaiser－Wilhelm－Kanal)。德国人目前称之为北海－波罗的海运河(Nord－Ostsee－Kanal)，它的功能在于可避免绕行斯卡根(Skagen)而缩短商业运输的行程。根据一项报告指出，在此运河上航行的船只已较任何国际间的近海水道所通过的船只还多。

KIELCE 凯尔采

波兰中南部工业城，也是凯尔采县的县治，位于华沙南方约 145 公里，是重要的铁路交会地及农产品市场。工业包含铁轨业、农机业、电力设备、化学制品及食品业。主要的建筑是十二世纪留下的主教座堂及城堡。

凯尔采是克拉科主教(Kraków)于 1173 年创立的，在主教的权力控制下达数百年之久。从十八世纪后期到二十世纪初期曾分别被奥地利、苏联、波兰所统治，二次大战时被德军占领，直到 1945 年才由苏联夺回归还波兰，人口 181,000(1979)。

KIELLAND, Alexander Lange 谢朗

挪威小说家兼剧作家(1849－1906,)以才艺投注于社会公益运动。生于斯塔凡格的一个中产阶级家庭。1871 年取得法律学位，曾拥有一家砖窑工厂，后来弃商从文，企图借写作为社会评论的工具。1879 年出版第一本短篇小说集。经过 12 年的狂热创作后，于 1891 年停止写作，此后曾先后担任斯塔凡格市长和洛木斯达(Romsdal)地方总督。卒于卑尔根。

谢朗的长、短篇小说以机智、优雅和高超的叙事技巧著称，驳斥伪善的教士、繁冗的官僚制度，以及挪威贫民阶级受压榨的现象。最具影响力的小说计有《贾曼与华斯》(1880)、《杂集》(1881)和《史基伯·华斯》(1882)，最佳剧本是《教授》(1888)。其不少英译短篇小说收集于《挪威故事与短文集》(1896)中。

KIERKEGAARD, Soren Aabye 齐克果

公元 1813.5.5－1855.11.11。丹麦哲学家与宗教思想家，对十九世纪末以迄二十世纪的哲学、宗教与文学均有很重要的影响。为反抗十九世纪早期贬抑人性的社会、不合理的抽象概念及理性决定的黑格尔体系，齐克果坚持个人在信仰的主观基础上，可自由地选择他自己的真理。由于他的思想超出他的时代，所以直到二十世纪才产生重要的影响，成为存在主义、人格神学与大众社会研究的基本动力。其作品大部分皆已有英译本。

早期生活 齐克果生于哥本哈根，一生几乎都在此度过，他讽刺这座城市为坐落于欧洲边缘的市镇。虽然他表面的生活看来平静无事，内心生活却颇戏剧化，在他的《日志》与《文件》(死后出版，1869－81；修订本1909－

S.A. 齐克果 丹麦哲学家与宗教思想家。

48)中有详尽的记载。他的人格与思想紧密地结合。齐克果的童年生活很不快乐。他的父亲是一位年老、虔诚的羊毛商，以"疯狂的教养方式"使他陷入忧郁；以嘹亮的谈话刺激他，并令他知觉以原罪、受难、优雅和莫测高深的神意为中心的虔诚信念。虽然他参与哥本哈根的社交生活——在当地的大学里研读神学和黑格尔哲学，并光顾剧院与咖啡厅——由于他早年培养的内省习性，促使其一方面信仰上帝且在道德上自律甚严；另一方面喜欢想像，并有强烈的使命感去宣扬那不受欢迎的真理。

1840 年，齐克果与一名财政官员的么女瑞晶·欧尔森(Regine Olsen)订婚。他几乎立刻了解到，他无法让她明白他的沉思、禁欲，以及在婚姻的"普遍条件"里所不能完成的的特别使命。1841 年他断然地终止这项婚约，婚姻对他而言似乎不具任何的意义。但经由瑞晶使他体会了情诗给予个人的愉悦，以及他个人需要透过写作来了解自己。

匿名著作 齐克果说："写作是我的生命"，他在生命里的最后 14 年，写了 30 本以上的著作。在《由一位作者的观点来看我的作品》(1848)中陈述"作者的问题是如何成为一位基督徒"，他预告读者在处理这个问题时，他"从开始到结束都用辩证法"。为了防止他的读者把部分世俗观点与整体宗教外观同等看待，并为了强调直接与主观存在的宗教真理相连系的困难，他在早期的著作里用了大约 20 个笔名，代表一种范围宽广的生活形态。

贯穿这些生活形态的是齐克果的中心论旨，有三"阶段"或"存在的领域"——美学的、伦理的与宗教的。从一个到另一个之间并没有显明的途径，两者间反而经常维持一张力。在他与瑞晶和与自己父亲之间难处理的关系里，齐克果看出一项基本选择的具体表征——一位面对"非此即彼"(either/or)的人。他能专注在个人的美学享受(包括寻求快乐、培养一时的情绪或他本身幻想的趣味)，或能理解一种普遍但不具人格的伦理理伦，此种理伦把普遍的规律与责任置于个人的喜好与适然的环境之上。这个选择是构成齐克果 1843 年所出版著作的基本理伦。这些著作包括《非此即彼》，在其中他用笔名"诱拐者"的日记，与威廉法官的信件，分别告诉读者快乐主义和伦理的外观；《反复》以处理风雅的生活形态；《恐惧与颤栗》一书则以伦理生活形态为主题。

然而在《恐惧与颤栗》里，亚伯拉罕和伊沙克的故事告诉我们，人为了使自由的、个人的宗教得以成长，必须中止抽象的、非人性的伦理法则。这种个人的发展需要一种没有外在标准的选择即信心的"跳跃"。同样地，《生活道路上的各阶段》(1845)坚持真实的宗教存在，不能化约为那些不真实的领域，因而需提升到一新层次的自由和生活，而在美学的与伦理的生活空间错综地作抉择。《惧怕的概念》(1844)提出人类对莫须有事物的无名恐惧，而人对自身有限性的失望有唤醒他需求宗教的倾向。在《哲学断片》(1844)和《非科学附言的结论》(1846)，以另一个笔名克莱马库斯(Johannes Climacus)——攀爬者约翰(朝向天堂)，微妙地作为一名清醒的非信仰者，可却保有基督教的诚实。他强调黑格尔的唯心论，和宗教着重个人存在、自由与主观信念间的对立。这两部作品也区别内在的与超越的宗教状态，和人们自然的寻求神与基督教诉诸信心的"跳跃"(对真理的主观实践)。

后期生活与作品 1846 年，齐克果对哥本哈根揭人隐私的杂志——《海盗》的批评，导致报界发动一场猛烈攻击，嘲笑他长短参差的裤子、佝偻的背与奇怪的习性。为了回应，他写了《这个时代》(1846)一书。同样地为了矫治十九世纪贬抑人性、量胜于质与匿名操纵公众舆论等不良风气，他力倡每一个人不但应发展为"独一无二的人"，同时也要拒绝做一个无意义的符号，而在自己的生活上盖上个人的特质。齐克果本人尽其可能直接地传达存在的宗教领域的重要性，并以本名在许多书中讨论这个问题。这些著作包括《有益的会谈》(1843,1847)、《基督教的讲道》(1848)和《对死厌倦》(1849)。

当他寻求自身的真实存在臻于高峰时，他举发官方基督教暧昧不明的身分与丑闻。一系列言论激昂的文章后来集成《攻击"基督教王国"》(1845－55)一书，书中他发出"午夜哭声"批评国家宗教是一个矛盾的名词，并要求承认它不是真的基督教，而是在基督与社会力量间的妥协。在这场攻击达到高峰时，齐克果突然被脊柱病变击倒。一个月内便卒于哥本哈根，他虽至死未与"官方的地区牧师"和解，但充满了宗教的喜乐。

齐克果因将思想与生活紧密结合而备受批评，但此种结合正是个人主义与存在思想家的特色和力量。另一种较确切的批评是，他缺少对自然与科学的关注，而在社会应照他哲学的见解来改造的方法上语焉不详。

Bibliography

Arbaugh, George E. and G.B., *Kierkegaard's Authorship: A Guide to the Writings of Kierkegaard* (George Allen & Unwin 1968).

Diem, Hermann, *Kierkegaard: An Introduction* (John Knox 1966).

Elrod, John W., *Kierkegaard and Christendom* (Princeton Univ. Press 1981).

Hong, Howard V. and Edna H., *Søren Kierkegaard's Journals and Paper*, 7 vols. (Ind. Univ. Press 1967–1978).

Lapointe, François H., ed., *Søren Kierkegaard and His Crit-*

KIESINGER, Kurt Georg 基辛格

公元 1904.4.6– 。联邦德国前总理。生于德国符腾堡城镇埃宾根的中低收入家庭，从小就是天主教徒。曾在蒂宾根及柏林研读法律，后执律师业。

1933 年希特勒夺权，他加入了纳粹党，但是后来他坚称自 1934 年后就没有参与纳粹党的任何活动。二次大战期间，在德国外交部的宣传部门服务，但是由于对纳粹党缺乏狂热，政治秘密警察怀疑他是失败主义者。1945 年遭到美国人拘禁，但最后因为只是纳粹主义的"同路人"而被释放。后来他以这项判决上诉，获完全免罪。

基辛格加入基督教民主联盟，并于 1949 年赢得德国联邦众议院的选举。在议会中，他全力支持当时总理阿登纳(Konard Adenauer)。1958 年，离开波恩担任巴登－符腾堡邦行政首长，并于 1962 年当选德国联邦参议院主席。

1966 年，基督教民主联盟的联合政府伙伴自由民主党对继任的艾哈德(Ludwig Erhard)总理失去信心。基督教民主联盟把基辛格召回波恩。尽管他有跟纳粹牵连的负担，但仍与勃兰特(Willy Brandt)和反对党社会民主党共组"大联合政府"。1966 年 12 月 1 日基辛格被联邦众议院推选为总理。

他在任内与美国和法国培养外交关系，同时并谨慎地与前苏联进行和解。国内经济已有改善。虽然基民党在 1969 年的大选表现良好，但是勃兰特和社会民主党获自由民主党首肯，得以组成新联合政府，并由勃兰特担任总理。基辛格一直担任基督教民主联盟主席直到 1971 年为止，不过他仍是国会议员。

KIESLER, Frederick John 基斯勒

公元 1896.9.22－1965.12.27。奥地利裔美籍建筑师兼设计家，对舞台设计及家庭建筑的改革贡献极大。出生于维也纳，曾在当地的造型美术学院就读，并开始其扫除贫民窟与兴建住宅的建设计划生涯。

1920 年初，开始设计舞台布景。1922 年他在恰彼克(Karel Čapek)于柏林所制作的《R.U.R.》中，采用投影电影替代绘画的布景设计以作为舞台背景。而在奥尼尔(Eugene O'Neill)作品《琼斯皇帝》中，采用连续动作的布景，配合动作、对白及灯光，即他所谓的"空间舞台"构想。1924 年担任维也纳国际戏剧及音乐节的舞台设计师，其设计的圆形剧场可能为首创。

1926 年受几家戏剧机构之邀前往美国，为纽约市斯坦韦厅启用典礼设计剧院技术方面的展览，后来因设计纽约州伍德斯托克社区中心及剧院而得奖。1934－56 年间，在纽约市的茉莉亚音乐学院指导舞台设计。1936－42 年间，在哥伦比亚大学建筑学院的设计研究室担任相关设计指导。

基斯勒最不凡的概念之一是"无尽屋"的构想——一种回转椭圆体的设计，少有棱角，被描述为"无边无际，有如人体一般"。此屋并未被建造，但 1960 年时在纽约市的现代艺术博物馆曾展示过这种大模型。其著作《无尽屋》，于 1966 年死后出版。

除了房屋、剧院及舞台布景以外，并设计橱窗。最后的主要建筑作品是 1959 年建于耶路撒冷的神殿，内存有《死海书卷》。卒于纽约市。

KIEV 基辅

乌克兰共和国的首都。建市约 1,500 年之久，市区分跨可通航的第聂伯河西岸高地和东岸低地上，位于莫斯科通往巴尔干半岛的铁路主干线与第聂伯河的交会处。它是乌克兰的政治、经济文化和教育中心全国最大的城市。有 20 多所高等院校和众多科研机构。博物馆、古迹等也很多。工业种类齐全，有机械、金属制造、化学制品、食品加工及各种消费用品工业。夏季温和，阳光充足；冬季不很寒冷，但经常下雪。

城市及近郊

过去基辅市中心坐落于第聂伯河西岸高约 100 米的峭壁上，居第聂伯河与其左岸支流得斯纳河(Desna R.)交会处的正南方。西岸的诸多谷地把市中心区分割成三个独特的部分：上城区、佩乔尔斯克(Pechersk)和波多尔。坐落于高地的上城区，是过去基辅的心脏地带，现在则是商业区和主要住宅区。位于东南的佩乔尔斯克有一座居高临下的古岩洞修道院——佩乔尔斯克修道院。毗邻上城区北部的波多尔位于河畔低地，是个古老贸易区。近代以来，工业及住宅区也逐渐扩展至第聂伯河地势较低的东岸，称为达尔尼撒(Darnitsa)。1960 年开始启用基辅地铁系统，因而势必建造一条横跨第聂伯河的新桥梁(1965)。它建于第一座第聂伯河大桥的原址，原来桥梁建于 1853 年，在二次大战期间被炸毁。第聂伯河上还有两座公路桥及两座铁路桥；另外市中心与第聂伯河上的楚科诺夫岛(Trukhanov I.)间还有一座步行专用桥。

观光重点

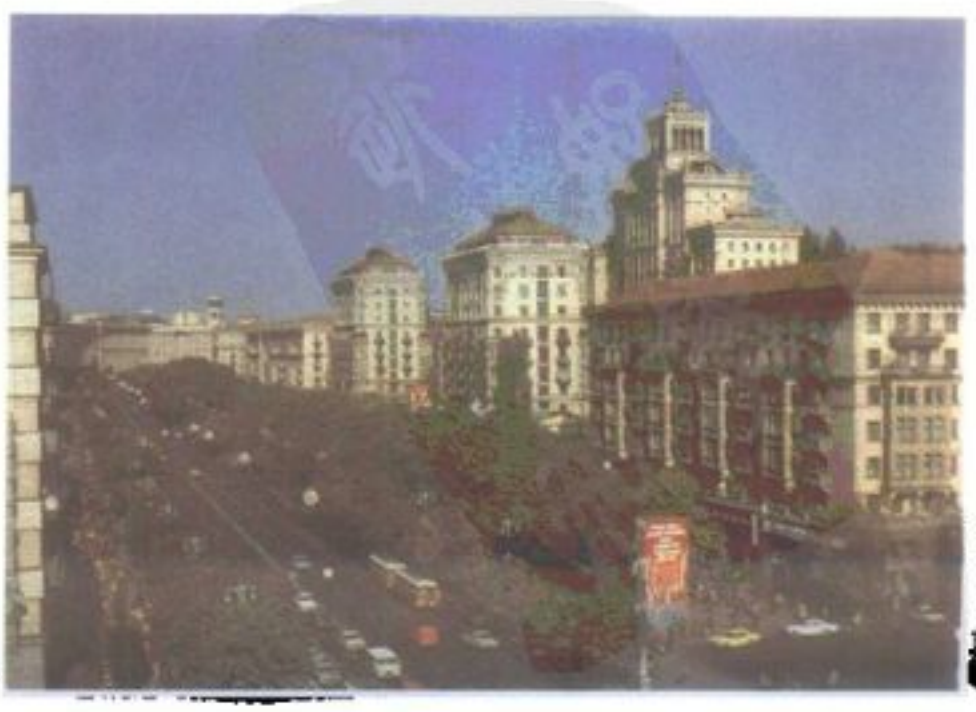
从镀金的圆顶古教堂到市中央大道克瑞夏蒂克(Kreshchatik)两旁林立的各种抛光花冈岩和大理石建筑，整个基辅可说到处是名胜古迹。上城区的弗拉基米尔大街(Vladimirskaya)两旁还有一些建于十一世纪最古老的历史名胜，包括一度曾是基辅主要大门的金门遗址，据说是由铜体镀金筑成。如今这幢纪念性建筑只剩下保留在公园内的两排平行门墙的部分片段。附近的圣索菲亚大教堂现在是一座博物馆，建于 1037 年，内有五个大殿，曾是基辅早期的国王加冕及接见西欧君主的处所；围墙上饰有得到高度评价的壁画和镶嵌图。基辅早期统治者雅罗斯拉夫(Yaroslav the Wise)的大理石雕花石棺至今仍完好无损；大教堂每年吸引大约两百万名观光客。

在弗拉基米尔大街尽头一座可以鸟瞰第聂伯河的悬崖上，矗立着一座弗拉基米尔大公的纪念铜像(1853)，他的右手高举着一个巨大的十字架，左手擎着王冠。弗拉基米尔于公元 998 年选定基督教作为国教，人行道上的浅浮雕显示的即是基辅人受洗的场面。

再往南的植物园区弗拉基米尔大街与谢甫琴科林荫大道的交叉口附近可见到基辅大学，它的深红色主楼建于 1837－42 年之间。这所大学原来叫弗拉基米尔大学，1939 年因乌克兰的民族作家谢甫琴科(Taras Shevchenko)而改名。附近有圣弗拉基米尔大教堂，至今仍然是基辅主要的礼拜堂，于 1896 年奉献启用，内有 7 个镀金的大圆顶。

在克瑞夏蒂克大道东侧一个能俯视第聂伯河的公园里，有一座建于十八世纪的马林斯基宫，是沙皇的行宫，在 1917 年革命之前则作为地方行政长官的官邸。马林斯基宫曾于二次大战期间被毁，战后又重新修复，现在成了官方正式的招待所及政府其他活动场所。

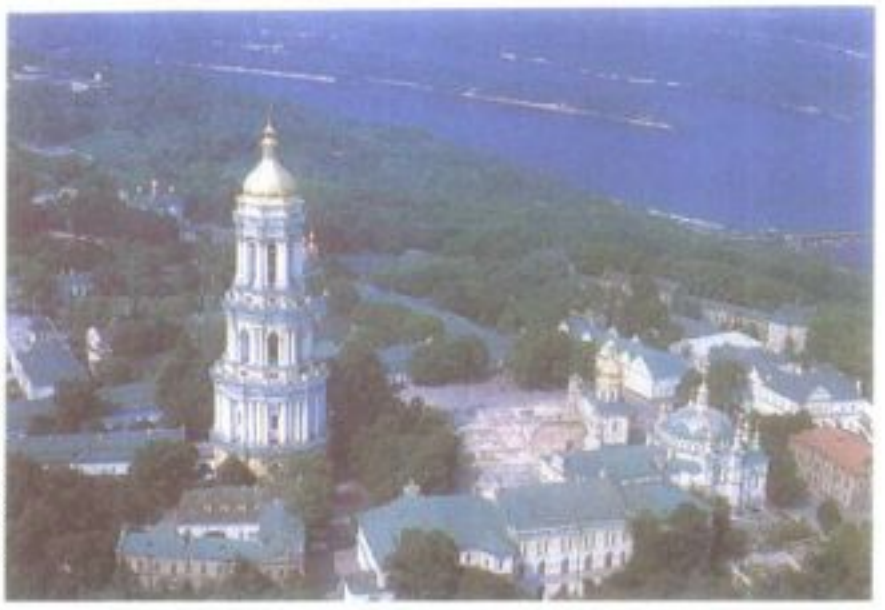
基辅还有一个更罕见的景观是岩洞修院——佩乔尔斯克修道院，位于上城区南部第聂伯河西岸上。该修道院由数栋建筑组成，四



基辅 乌克兰共和国的首都、行政中心。图为基辅市的中央大道克瑞夏蒂克两旁林立的建筑物和行道树。

周有围城,底下有大批古代墓窟形成的网路。人们相信该修道院建成于基辅开始信仰基督教的时期。1926 年它被改成一座历史文化博物馆。修道院内最古老的建筑是圣母升天大教堂,首建于十一世纪,以后几经毁坏和修复;二次大战期间又遭破坏,现在仅剩一处遗址。修道院里保存至今的建筑物中有位于主要大门旁建于十二世纪的圣三一教堂,以及一座高 97 米建于十八世纪的钟楼。

基辅近代的纪念性建筑中有巴拜雅纪念碑(Babi Yar),纪念二次大战德国占领期间屠杀的十万名基辅居民,其中大部分是犹太人。纪念碑由展现被捕时各种姿态的 11 尊人物铜像组成,1976 年建于巴拜雅山岩,现在已成为基辅西北郊住宅区的公园。



佩乔尔斯克修道院 位于上城区南部的聂伯河西岸上,是乌克兰著名的岩洞修院。中央的大钟楼高 97 米,建于十八世纪,右方废墟为乌斯班斯基寺院的所在地,曾经是佩乔尔斯克修道院的中心区。

经 济

基辅专门运用从顿涅茨盆地的顿巴斯和沿第聂伯河下游的第聂伯河湾区等乌克兰铜铁厂运来的钢铁,制造复杂的机械和精密设备。主要的工业制造企业包括:位于克瑞夏蒂克大道和修道院中途的古老兵工厂、城市西部的生产化工设备的布尔什维克厂、列宁斯克库兹尼撒河(Leninskaya Kuznitsa)造船厂,以及高尔基自动机床厂等。托切勒克特洛普利伯尔(Tochelektropribor)工厂生产的电子精密仪器在前苏联负有盛名。该市生产的其他工业产品包括飞机、摩托车、照相器材、电缆和橡胶制品,包括人工纤维厂在内的若干新兴工业已在河东岸达尔尼撒区成立。

该市有铁路和公路干线与全国各地相连,市区以东 33 公里的鲍里斯波尔(Borispol)设有机场,西南郊的茹尔亚尼(Zhulyany)小机场仅供地方航线之用。

历 史

传说 Kiev 一字是从创立基辅城的三兄弟之一的名字"Kii"转化而来;但人们对市名的起源仍有争执。基辅建于公元五世纪后半叶。1982 年 5 月前苏联政府举行了该市建立 1,500 周年的纪念活动。基辅显然是早期毛皮、蜡烛、蜂蜜等产品的贸易中心,公元九世纪它就吸引了许多被称为瓦伦琴人(Varangians)的北欧商业冒险家来此经商,基辅也因此名闻遐迩。据说有两名瓦伦琴人首领阿斯科尔德(Askold)和迪尔(Dir)于公元 862 年在基辅确立统治,现在第聂伯河畔的悬崖上还有一幢被认为是阿斯科尔德之墓的圆形建筑物。

经过二十年的统治,阿斯科尔德和迪尔被另一位瓦伦琴首领奥勒格(Oleg)取而代之,他建立了一个后来统治基辅达三百年之久的王朝。在这段时期,基辅成了东斯拉夫各公国的核心,后来他们的结盟被史学家们称为基辅罗斯(Kievan Rus),而基辅城本身则被它早期的编年史学家涅斯托尔(Nestor)称为"俄国城市之母"。在弗拉基米尔大公(约公元 978 – 1015 年在位)、雅罗斯拉夫大公(1019 – 54 年在位)及弗拉基米尔二世大公(1113 – 25 年在位)等几个主要国王统治期间,基辅是东欧繁华的首都之一。

十二世纪时,基辅开始衰落,一般认为其原因包括基辅罗斯各公国间的不和、来自南部草原的许多游牧民族接连不断的攻击,以及北方森林地带受良好保护的几个新俄罗斯政权中心的出现等。1240 年,成吉思汗之孙拔都率蒙古军队西征,横扫欧洲,把基辅夷为平地。1246 年到达基辅的伟大旅行家卡尔比尼(Carpini),记载了波多尔商业区只剩下两百间房屋及基辅人沦为奴隶的情景。蒙古人统治基辅一百年以后,基辅又于一三六〇年代初被正持续扩张的立陶宛王国纳入版图,并继续抵挡草原游牧民族的袭击。1482 年,它又遭到克里米亚的鞑靼人蹂躏。

波多尔区的商业生活于十六世纪间逐渐复苏。因卢布令同盟(Union of Lublin, 1569)而成立的波兰 – 立陶宛联邦使波兰人取代了立陶宛的统治。十七世纪中叶,俄国沙皇策动的一次暴动削弱了波兰的统治地位。1667 年安德鲁索夫条约(Andrusovo)的签订使基辅与第聂伯河东岸的乌克兰地区一起割给俄国。该市因作为俄国在波兰边境上的驻防重镇而得以再次繁荣。1793 年第二次列强瓜分波兰,俄国进一步获得第聂伯河以西的乌克兰地区,基辅摇身一变成为地区中心,其地位也更显重要了。

随着 1869 年第一条铁路的开通,基辅的工业也开始发展。经济的繁荣使基辅人口增加 6 倍,从 1800 年的 35,000 人增加到 1900 年的 250,000。一次大战爆发前,基辅的人口和经济发展速度大大加快,1913 年该市已有 594,000 位居民。

1917 年 2 月革命推翻沙皇统治以后,沙皇军队、布尔什维克革命者、乌克兰民族主义者及德国和波兰等各方势力皆欲争夺基辅,使它进入了一个新的动荡时期。最后于 1922 年 6 月由苏维埃政权取得控制权(但 1922 年前苏联成立及宣告乌克兰成为加盟共和国的宪法批准前,乌克兰共和国在形式上仍保持独立)。1934 年,乌克兰共和国的首府所在地由原来的卡尔可夫迁至基辅。

在进一步发展工业且人口增加至 487,000 (1939)后,基辅市受到二次大战的蹂躏。1941 年 9 月德军横扫基辅,占领至 1943 年 11 月。战后,该市又全面地从战争废墟中重建。1991 年 8 月乌克兰独立后,成为乌克兰的首都,人口 235 万。

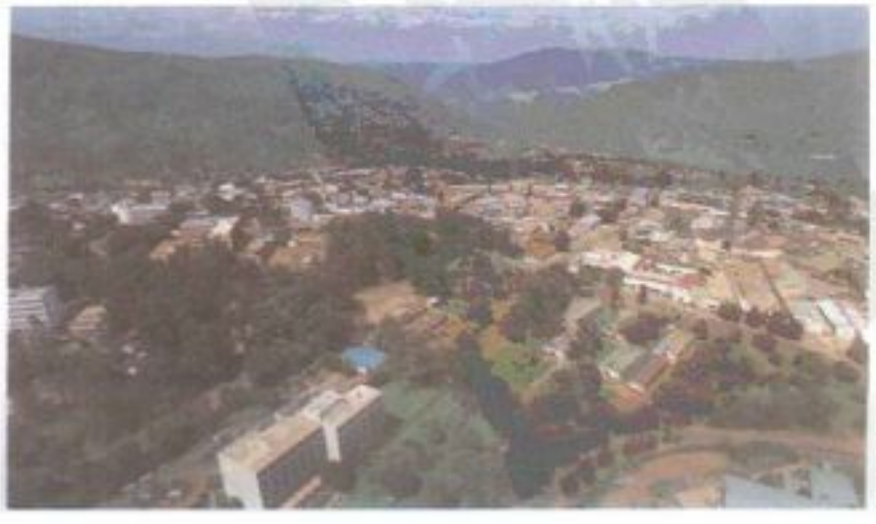
KIEVAN RUS 基辅公国 参见 KIEV.

KIFT 吉夫特 参见 QIFT.

KIGALI 吉加利

中非东部卢旺达的首都。位于卢旺达的中央,赤道南方 240 公里处,海拔 1,540 米,气候温和。

来自附近农业区的产品如牛、皮革、咖啡及



吉加利 中非东部卢旺达的首都,经济文化中心,位于卢旺达的中央,气候温和,多绿树,图为基加利市区一景。

粮食在此贸易。有许多锡矿开采公司在此设立总部;也有棉织工厂。以公路和布隆迪的首都布琼布拉(Bujumbura)相连;市内有一国际机场,1956 年一所技术学院设立于此。

卢旺达在 1962 年独立后,便以基加利为首都。卢旺达在独立之前和邻国布隆迪同属比利时的托管区,基加利是当时的行政中心。独立后,卢旺达政府开始实施密集计划以吸引私人企业到基加利投资。人口 117,749 (1978)。

KIKUYU 基库尤人

班图语族之一支,居于肯尼亚中西部高原一带。占据约 81,000 平方公里的区域,总数 220 万人。本族为东北班图族内最大族群,与梅鲁人(Meru)、恩布人(Embu),及肯尼亚的坎巴人(Kamba)关系密切。

基库尤社会由各个年龄群(或称 riika,里卡)组成,而各个年龄群皆形成终生的合作团体,其中男人并组成各个氏族的军团。所有基库尤人分别隶属于 10 个氏族,但现今他们却以许多支系来界定社会关系。恩加农(Ngai)被视为最崇高的神,但无任何定期祭拜或祭司,而是以长老们组成的仪式来祈雨。许多基库尤人现已成了基督徒。

基库尤人于十七世纪开始从东北部(今肯尼亚中部)迁到现居地,此种迁移持续到十九世纪中叶。他们住在村落与农场内,由一长老会议(Kiama)管理。虽各村中最年长的男性在同辈里拥有最高地位,但在基库尤社会中央政府或真正的酋长制却不明显。

基库尤人是肯尼亚境内第一个成为民族主义政体的非洲民族,其部分原因乃肇基于占据肥沃基库尤高原的早期欧洲移民,他们不但在当地传播基督教,并对基库尤人施予英语教育。肯尼亚的民族主义集中在肯雅塔(Jomo Kenyatta)身上,他是在英国受过高等教育的基库尤人,在 1944 年成立肯尼亚非洲人同盟,鼓励非洲人权运动。1952－54 年由基库尤人兴起的"毛毛运动",导致肯雅塔与其他首领们遭监禁。

1960 年肯雅塔获释,并担任肯尼亚非洲民族联邦(KANU)的领袖,领导肯尼亚于 1963 年独立,成为此一新国家的首任总统。纵然 1979 年肯雅塔死后,总统职位便落入非基库尤人手中,但基库尤人在肯尼亚的政治与经济层面仍居优势地位。

KIKWIT 基奎特

非洲扎伊尔西南方班顿杜(Bandundu)区内的城市,是奎卢河(Kwilu R.)的港口,也是附近地区农产品的贸易中心。

二十世纪初期基奎特是比属刚果殖民地的行政中心;比属刚果后来独立为刚果(金萨沙),后又更名为扎伊尔。自一九六〇年代中期起成为班顿杜区及奎卢省的首府,直至 1972 年该区省府迁移至班顿杜市。人口 172,450(1976)。

几劳亚活火山位于美国夏威夷岛,为一典型的盾状火山。图为几劳亚火山底部南面的哈勒毛毛火山口,火坑呈圆形,内为经常盛满沸腾熔岩的火湖。

KILAUEA 几劳亚

美国夏威夷岛活火山。位于世界上最大的活火山冒纳罗亚(Mauna Loa)的东南坡上。几劳亚火山由无数层重叠的熔岩流组成,坡度较缓,是典型的盾状火山。其锥状山形主要是由两个巨大的裂口喷发出来的高流动性熔岩覆盖到火山的各个侧面而形成。几劳亚火山的圆锥形山顶有 22.5 公里宽,80 公里长,高达 1,247 米。尽管与冒纳罗亚火山相比显得低矮许多,但若从位于太平洋底的底座算起,它足足有 6,100 米高。

山顶的巨火山口是一个椭圆形凹口,是因几劳亚火山原来的中央火山口崩坍而成。巨火山口宽 3.2 公里,长 4 公里,平坦的底部外圈被高 120 米的垂直山壁所围绕。哈勒毛毛(Halemaumau,意指永恒的火之屋)——火山的内火山口——就位于巨火山口底部的南面,这个火坑呈圆形,内含经常盛满沸腾熔岩的火湖,温度达 1,175℃。哈勒毛毛的直径从 600－1,100 米不等,深达 400 米。它的熔岩湖会定期的消失和重现,有时熔岩也会溢出流到巨火山口的底部。根据神话传说,哈勒毛毛是夏威夷火山女神皮勒的家。

KILDARE 启耳达

爱尔兰东部伦斯特省(Leinster)的郡和镇。启耳达郡四周被北方的米司(Meath)、东方的都伯林和维克罗(Wicklow)、南方的喀罗(Carlow),以及西方的劳伊斯(Laoighis)和奥法利(Offaly)环绕,占地 1,694 平方公里,是爱尔兰地势最平坦的郡。境内因为有利非河(Liffey R.)、波因河和巴罗河(Barrow R.)而显得十分潮湿。艾伦沼泽占了本郡西部及西北的大部分地方。

启耳达镇东部是卡勒平原(Curragh),占地 2,000 公顷,平原上饲养着牛、羊,自古以来就被用来作赛马场,以爱尔兰赛马闻名。卡勒军营亦位于此,它不但有驻军,也是爱尔兰军队的训练中心。

启耳达以农业为主,其他工业有棉毛织业、纸业、酿酒业及蒸馏业。此郡除了启耳达城外,其他还有阿泰(Athy)、新德罗赫德(Droichead Nua)、美诺斯(Maynooth)及内斯(Naas)等城市。人口 104,097(1981)。

KILIMANJARO 乞力马札罗

即"巨山"之意,坦桑尼亚北方的火山古地块,在肯尼亚首都内罗毕南方约 225 公里。由三个火山口组成:位于中央、圆锥形的基博(Kibo,海拔 5,899 米),为非洲最高峰;马文济(Mawenzi,海拔 5,357 米),以 11 公里长的山脊和基博相连;希拉(Shira,海拔 3,780 米),是被侵蚀的旧火山残余部分。基博平顶包含三个同心圆的火山口,最中间的一个约 1,900 米宽,305 米深。

1,220～1,830 米高的斜坡耕地种植咖啡、玉米及香蕉,耕地以上到高 3,048 米处是落叶树林;从落叶林到高约 3,660 米处为草原;再往上则是遍地冰雪的荒地。乞力马札罗山是世界主要山块之一,高 4,880 米,

乞力马札罗山 位于肯尼亚首都内罗毕南方约 225公里,为非洲最高峰,山顶终年为积雪所覆盖。

占地约 104 平方公里。

1848 年首先发现吉力马札罗山的欧洲人是德国传教士克拉普夫(Ludwig Krapf)及雷布曼(Johannes Rebmann)。最先攀登基博山的是 1889 年的迈耶(Hans Meyer)及普拉斯席勒(Ludwig Purtscheller);最早登上马文济山的是 1912 年的克鲁特(Fritz Klute);其南方山麓的莫希(Moshi)是探险队登山据点。

KILKENNY 基尔肯尼

爱尔兰共和国东南方伦斯特省内的一个郡,面积为 2,062 平方公里。四周被北方的劳伊斯(Laoighis)、东方的喀罗(Carlow)及威克斯福(Wexford),与西方的提派累立(Tipperary)所围绕。郡邑为基尔肯尼市,主要河川是巴罗河(Barrow R.)、休耳河(Suir R.)和诺尔河(Nore R.)。

基尔肯尼位于肥沃的爱尔兰中央平原,温和的气候十分适合种植谷类、水果及蔬菜。也可饲养肉牛、乳牛、猪、羊及家禽。凯梭卡莫(Castlecomer)则产无烟煤,此地有各种轻工业如鞋类、服饰、啤酒及食品。

基尔肯尼的名字源于圣卡尼克(Saint Canice)。公元六世纪时他曾在此设立教堂及修道院。该郡有许多巨石建筑如塞尔特式石制十字架、爱尔兰式城堡和盎格鲁－诺曼式的城堡。约 97% 的居民是天主教徒。人口 69,156(1979)。

KILKENNY 启肯尼

爱尔兰东南方启肯尼郡的城市,位于伦斯特省境内,约在都伯林西南方 105 公里处。临诺尔河畔(Nore R.),是乳酪及农产品的集散中心,也生产啤酒、家具、鞋类及羊毛品等。

为爱尔兰最古老的城市之一,原受英国人统治,沿用英国法律达数百年之久。1366－67 年议会通过一项遭人非议的"启肯尼条例",其中载明凡英国移民者和爱尔兰人通婚、说爱尔兰话及着爱尔兰服,均视为违法。1642－48 年代表旧爱尔兰及盎格鲁－爱尔兰天主教徒的启肯尼同盟,其功用相当于独立的爱尔兰议会。哲学家伯克利(George Berkeley)及作家史威夫特(Jonathan Swift)、康格里夫(William Congreve)均就读于圣约翰学院,1870 年改名为启肯尼学院。人口 9,473。(1981)。

KILLARNEY 基拉尼

爱尔兰共和国西南部的一镇与市区,在蒙斯特省克立郡境内,距科克西北 72 公里。市集镇和观光中心(亦名基拉尼)位于境内三大湖中最大的林恩湖(Lough Leane)北边,这些著名的湖泊坐落于四周环抱着茂密林木之山地盆地中。林恩湖与摩克罗斯湖(Muckross L.)间有令人难忘的古迹——1440 年方济会修士建造的摩克罗斯修院,1652 年遭克伦威尔的军队烧毁。因尼斯费尔恩岛(Innisfallen I.)上有六世纪时圣斐尼安(Saint Finian)创建的修道院遗迹。成立于 1932 年的摩克罗斯国家公园涵盖了 4,047 公顷景色绮丽的地区。

该镇主要的经济来源是观光业,其他尚有起重机、纺织品、鞋类、毛衣和蕾丝等制造业。人口 7,678(1981)。

KILLDEER 双领鸻

美国鸻科为鸟类中最普遍也最著名的一种鸟。双领鸻(*Charadrius vociferus*)遍布于北美洲大部分地区及南美洲西部的部分地区。它们向北方移栖时,晚秋出发,翌年初春才到达。在移栖期间成群出现在海滨,偶尔也停驻在西部沙漠中最孤立的水域。筑巢时,双领鸻比其他鸻更能不依赖水;它们寻找一块开阔的绿地挖浅坑,而在其中产下 4 枚有保护色及斑点的蛋。当人侵者接近巢时,正在孵蛋的双领鸻就会溜到巢外,假装翅膀受伤,并大声发出"Kill－dee, Kill－dee"的叫声引开侵入者对蛋的注意力,事实上,双领鸻是美国最喧闹的鸟类之一,即使是晚上也和白天一样嘈杂。蛋孵化后,4 只毛茸茸的幼鸟会马上跟着母鸟到处寻找活的小昆虫吃,昆虫是它们的主食。

双领鸻 遍布于北美洲及南美洲西部地区的鸟类。

双领鸻背部灰褐,腰栗色,尾羽具黑色及白色斑纹。腹面白色,喉部有 2 条黑带,其他相似的种只有 1 条。双领鸻并不是重要的狩猎性鸟类。

KILLEEN 基林

美国得州中部偏东的住宅城市,位于贝尔郡境内,奥斯丁以北 96 公里及瓦司堡以南 177 公里处。该市几乎没有工业,经济主要依靠来自附近胡德堡的军事人员及其家属。基林有一所公立社区学院、中得克萨斯学院以及一所私立的美国技术大学。

该市由圣大非铁路公司建于 1882 年,并以该公司聘用的一位土木工程专家基林(Frank P. Killeen)之名命名。1908 年设市。采议会－市经理制。人口 46,296.

KILLER WHALE 逆戟鲸

海洋哺乳类中最大型的逆戟鲸(*Orcinus orca*),和海豚及其他鲸类等同属海豚科(Delphinidae,共 36 种)。"killer whale"一名是因其以海豹、海狮、海象、海豚、他类鲸、鱼及乌贼等动物为食而得之。虽然贪吃却不残酷、嗜杀,且未有攻击或杀害人类的纪录。

逆戟鲸

分布世界各地,但大多集中于南、北两半球的高纬度及食物丰富的海域中。成群猎食且终其一生都生活在一起,群队以家庭为单位,成员约 4～40 只。水中的叫声和啸声是同一群队中各成员的联络方式,可传达数英里之远。同一地域会有数个群队存在,各有其独特的惯用叫声及啸声。

体型庞大的逆戟鲸,很容易与同属海豚科的其他成员区分,其黑白分明的体色相当醒目。雄性体长可达 9.5 米,重 5,000 公斤;雌性长 8.5 米,重 4,000 公斤。可用来撕裂猎物和抓食的互锁圆锥状齿,是所有海豚科动物的共同特征,但长在逆戟鲸口中,就不由得不令人望而生畏。雄性成体背鳍高度可达 2 米,雌性背鳍就小得多。

8～10 岁可达性成熟,妊娠期 15 个月,平均每 8 年才产 1 仔。新生仔鲸长约 2.5 米,重约 180 公斤;受父母照顾 1 年,但断奶后仍会跟着母鲸所属群队,以学习猎食技巧。人类是唯一的天敌。野生逆戟鲸的寿命可超过 50 岁。

KILLIFISH 鳉

属银汉鱼目(Atheriniformes)鳉科(Cyprinodontidae),和其他科中相似种的区别在于它是产卵而非直接生出小鱼。鳉生活在除澳洲之外各大陆的淡水河或是海岸边。普遍分布于亚热带,亦有少数生活在沙漠水洞中。生活在荒溪型水域中的鳉,部分以埋在泥中的方式存活,部分则在池水干涸时死亡,留下保护周密的卵等待下一个雨季的来临。

鳉体长可至 25 厘米,外形类似雪茄,头及背部前方宽而平。因喜欢贴近在较平静的水面下巡曳,又称为顶鳉(topminnow);往上倾斜而突出的嘴巴内有许多牙齿,因此可由水面攫取猎物,两性的体型大小及颜色皆不相同,雄性在繁殖季节会变得非常艳丽。有的被认为是最漂亮的淡水鱼,在水族馆很常见。它们可用来控制蚊子数量,偶尔也用作鱼饵。Killi 原义是荷兰语的"河"。

KILMER, Joyce 基尔默

公元 1886.12.6－1918.7.30。美国诗人兼批评家，以写《树》一诗而成名。生于新泽西州的新伯伦瑞克。1908 年自哥伦比亚大学毕业。在莫里斯敦高中(Morristown N.J.)教了一年拉丁文之后，开始从事编辑工作。1913 年进入纽约时报。1917 年将采访一些名作家写成的访谈纪录结集成书，题名为《创作中的文学》。同年 4 月他加入第 165 步兵团。次年战死于法国的塞林吉(Seringes)附近。

1913 年刊登在《诗刊》上的《树》使他一举成名。在此之前，他出过一本诗集《爱之夏》(1911)。后来有《树及其他诗篇》(1914)和《大街及其他诗篇》(1917)。他的大部分诗作文字淡雅简洁，但缺乏创意。后来渐趋成熟，且愈来愈有个人风格。

KILN 窑

一种火炉，通常由砖、石砌成，用以燃烧、烘干或锻炼物质。加热过程是先将温度加高至水分或气体都完全蒸发后，再加温烘烤、锻炼。温度由 900～1,200℃不等。

窑依材料可分砖窑、石灰窑及陶窑等，依形状可分方形、圆形、圆柱形、蜂窝状或隧道形等。在方形和圆形窑里，大块的砖或水泥可直接置于窑底，圆柱形窑则须置于转轮上，依序通过各个温度区。

烧窑可间歇行之，也可持续不断。间歇窑使用时间短，随后即冷却；持续窑则无间断。现代的持续窑中，物品冷却时所释放出来的热气可用于燃烧区的再加热。使用的燃料有瓦斯、焦炭、油或粉煤。若须维持清洁或控制温度则使用电力。

自古以来，窑便用来烧制砖块、陶器、瓷器及瓦器等物。此外尚可焙烤木材、谷物，锻烧铁砂、耐火砖、金属制品(如磁铁)，以及熔合陶心或玻璃成为玻璃化防磨擦轮等物。

KILOGRAM 公斤

为公制单位中的质量单位，简写为 kg，亦为 1954 年所召开重量与测量大会所采用的六项基本单位之一，其他尚包括米、秒、安培、卡文(Kelvin)及烛光(candela)。

一公斤重约等于 1,000 立方厘米的水在 4℃时的重量。然而就重量的定义而言，公斤等于国际标准单位质量的质量，即法国国际度量衡局储藏的铂－铱合金圆柱的质量。美国国家标准局保持一块编号 20 的复制品。一公斤等于 2.2046224 常衡英磅。

KILOMETER 公里

属于公制单位中的距离单位，简写为 km。等于 1,000 米，也等于 0.6214 英里或 3,281 英尺。

KILOWATT 千瓦

亦写为瓩，为公制单位中的电功率单位，简写为 kW，其值等于 1,000 瓦特。有时在测量其他形式功率时，千瓦等于 3,412Btu 的热能或 1.34 的机械马力。

KILOWATT－HOUR 千瓦小时

电能单位，简称 kWh。其值等于 1,000 瓦特小时。和千瓦一样，它有时也用在任何形式的能量测量，其大小等于 1,341 马力小时或 3.412Btu。

KILPATRICK, William Heard 基尔帕特里克

公元 1871.11.20－1965.2.13。美国教育家，被视为革新教育之父。生于佐治亚州的怀特普莱恩斯。就读于佐治亚州美昆的默塞尔大学及约翰霍普金斯大学，后执教于默塞尔的州立学校。

1909 年加入哥伦比亚大学师范学院教授团，成为哲学家杜威的同事。1918－38 年，在该校教授教育哲学，采用杜威的教育理论，开创学童中心、推展计划取向的教法，反对过度采用学科取向的教法。其著作包括《文明变迁时代的教育》(1926)、《教育与社会危机》(1932)，和《教育哲学》(1951)。卒于纽约市。

KILT 苏格兰裙

苏格兰高地男人所穿的及膝褶裙，通常是格子呢料做的(参见 TARTAN)，英国军队中的苏格兰兵团也穿这种裙子。

现代的苏格兰裙过去称为 féile－beag，是由约 5.5 米的布做成；除了布的两端之外全部有褶饰。苏格兰裙的穿法是将没有褶饰的两端交叠于身前，缠在腰上并系上腰带。现代的苏格兰裙发源于十七世纪的 breacan－féile，是一种以单一布料制成褶裙及披肩的服装。

苏格兰裙是苏格兰高地男人穿的格子呢料褶裙。

KIM 基姆

小说名，吉卜林(Rudyard Kipling)所著，1901 年出版，其中一些章节可以在他早期的退稿作品《母亲玛特琳之书》中找到。本书主角奥哈拉是一个由不负责任的爱尔兰中士遗留下来的孤儿，而他父亲的第二任妻子是印度人。他在街头和杂货市集里长大，对父母一无所知。约 12 岁时，他遇到一位来自中国西藏的佛教僧侣太虚喇嘛。后者正在前往佛陀圣地治疗河(R. of Healing)的朝圣旅途中，基姆于是追随他，成为他的门徒。他服侍喇嘛的同时，也替一名以骠悍阿富汗马贩做身分掩护的英国秘密署情报员马布伯·阿里跑腿办事，因而揭露了他真正的身世。他父亲所属的军团收养了他，并送他到英国学校读书。在学校放假期间，他和喇嘛一起到喜马拉雅山，并在那里经由另一名密探胡瑞·巴布的协助，破坏了俄国间谍的计划。

就文字运用而言，本书是吉卜林最好的小说之一。它是一部冒险小说，并且呈现印度生活的全貌。但其深层的意义则在于男孩与喇嘛间的关系。基姆、马布伯或是胡瑞，都代表着行为世界以及真实的生活；喇嘛则代表精神生活。但精神的存活却必须有肉体的维持。基姆虽然无法分享冥想的生活，但他可以从那位年老的圣者身上看到具体化的神圣之美。即使有一道极大的鸿沟将他们的世界隔开，但是爱却在鸿沟上搭起一座桥梁。

KIM IL SUNG 金日成

公元 1912.4.15－1994.7.8。朝鲜劳动党总书记，朝鲜民主主义人民共和国主席，原名金成柱。出生于平壤附近的一户农家，14 岁随父母居住中国东北。1931 年，金氏在当地加入朝鲜共产党，并因为在一九三〇年代组织抗日游击队而引起苏联军事当局的注意。后到苏联学习，并在苏联红军担任军官。他将名字改成金日成——一位在 1931 年死亡的朝鲜游击队员。

1945 年，二次大战结束后，这位新金日成和其他在莫斯科学习的朝鲜人，随着从日本人手中接管朝鲜半岛北部的苏联军队回到故乡。当一个看起来年轻的人以金日成之名介绍给大众时，许多熟悉真正的金日成传奇性功勋的朝鲜人都大感惊讶。很快地出现了许多赞美金日成的传记，这些传记都略去了他在苏联逗留的时间。苏联当局支持朝鲜劳动党领导者，并于 1946 年成立一个以金日成为首的临时政府。在苏联于 1948 年结束占领之前，经由苏联学习的朝鲜人所领导的朝鲜劳动党已经取得对政府各部门的稳固领导。1948 年 9 月，金日成成为朝鲜民主主义人民共和国内阁首相。他的政权领导祖国统一民主阵线，实行一个多党体制。

1948 年后，金日成的地位日益巩固。1951 年，他在毛泽东时代与中国学习的一派朝鲜人结盟。他罢黜了掌管党组织的许嘉怡。1953－55 年，他还解散朴宪永所领导的国内派。1956－58 年，由金科奉所领导的一派辞去具实权的职位。到了 1966 年，只有他自己和在中国东北进行抗日斗争的战友留在政府最高阶层。

1956 年，金日成成功地解决了被苏联境内反斯大林运动所鼓舞的国内反对势力。从那时起，他的领导特色是严峻的。他的头衔有元帅、二次英雄及共和国工人英雄。1972 年，虽然他已身为党的总书记并巩固了党的领导

权，但他仍放弃了内阁首相职位而就任国家主席。1980 年，提拔其子金正日，让他在党、政和军三个枢纽机关中握有大权，这个动作等于指定"小金"为其政治接班人。

金日成靠着苏联的支持进行朝鲜战争，可结果靠中国人民志愿军的介入才挽救了他的政权。

朝鲜战争结束后，金日成曾有快速重建、工业化和加强军备的计划。他和苏联、中国都发展了亲密的关系。虽然偶尔对大韩民国和美国摆出和解的姿态，但他对这两个国家的态度通常都是敌对的。

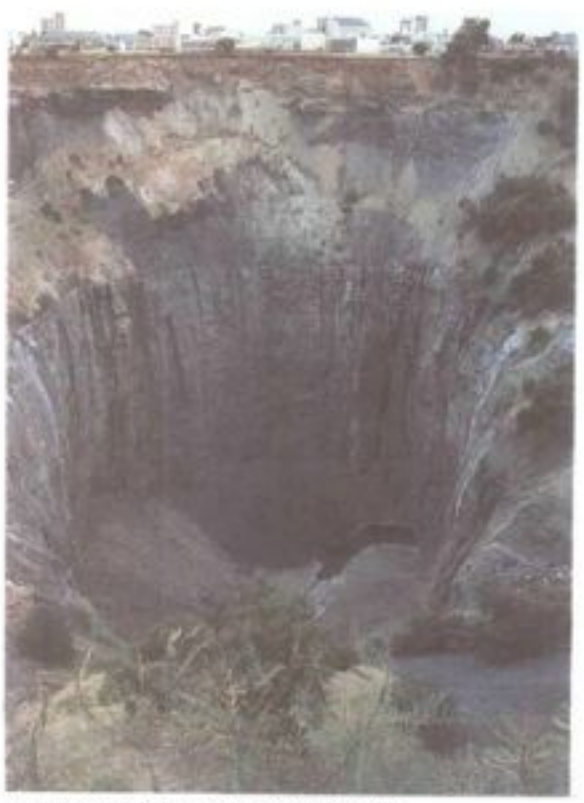
KIMBERLEY 金伯利

南非城市，在角省北部的西格里奎兰区，靠近橘自由邦边界。该市的成长是一八七〇年代初期，杜托伊次班(Du Toitspan)和布特丰田(Bultfontein)农场的钻石热滥成的结果。附近的德比尔斯(De Beers)钻石矿发现于 1871 年，枯竭后就成为著名的金伯利"大洞"。金伯利最初是个采矿区，以当时英国殖民地部长金伯利伯爵之名命名。

1877 年成为自治城镇，且迅速发展成重要的商业与矿业中心，也是良好的畜牧区。通往开普敦的铁路于 1885 年正式启用，1906 年又连接约翰尼斯堡。1912 年终于升格为市。一九三〇年代成立金伯利附近的瓦耳－哈次(Vaal－Harts)灌溉计划。

南非战争(Anglo－Boer, 1899－1902 年)期间，金伯利从 1899 年 11 月 4 日起遭到包围，直到 1900 年 2 月 15 日才解困。受困者包括前开普殖民地总督罗得斯，他是 1888 年所有金伯利钻石投资合并案背后的主要影响力。

该市以三个博物馆而著名：德比斯(采矿)、达甘－克罗宁(Duggan－Cronin，考古学)和亚历山大·麦格吉(Alexander McGregor，自然史)。金伯利有一座英国式和一座罗马天主教大教堂及一所技术学院。人口 135,781(1980)。



金伯利著名的"大洞"露天钻石矿场。

KIMCHAEK 金策

朝鲜东北部一港埠型都市与冶金中心，临日本海。1952 年以前叫城津，是 1899 年港口开放对外贸易后，从渔村发展而来。当时即开始输出各种农业、渔业和林业产品。

一九三〇年代开采附近的矿藏，促使城内发展出铁、钢和镁工业。其他工业包括造纸与大理石铸造。人口 281,000(1971)。

KIMONO 和服

参见 DRESS; JAPAN.

KIN 亲属

参见 KINSHIP; NEXT OF KIN.

KIN DYNASTY 金朝

参见 CHIN.

KINDERGARTEN 幼儿园

专为 4～6 岁小孩子设计的教育课程。现代的幼儿园有各种形式，例如公立学校附属幼儿园、托儿中心、家庭式幼儿园、附属于教会或私人机构开办之幼儿园等。课程分为半天、全天或隔日全天上课等。教学内容采用英国小学的开放式教学，教授阅读及数学；或采用专门设计的蒙特梭利(Montessori)教育系统。有些幼教方向着重儿童启发的功能，有的则为正规教育作基础工作，两者的方向与重点各有不同。

教学目标 幼儿园教育的教学目标，基本上有一致的认定。对大多数的小孩而言，上幼儿园是他们第一次有机会在大人关注地安排下，在一个团体里工作与生活。自律、自立及处理事情的技巧，都是孩子必须学习的基本能力。其目标在于培养语言能力以便有效地表达意思并与他人沟通；此外，还要充实创造性的才能及加强照顾自己身体的能力。幼儿园的部分功能是帮助孩童认识他周遭的世界，学习如何揭开大自然的奥秘及承担责任。

大部分的幼儿园都有共同的教学目标：帮助孩子在社会、情绪及学业等多方面的发展，学业方面的学习包括语言的使用、基本数学观念的认知、社会科学的初步了解、并培养美的鉴赏力与感受力。

幼儿园学童 为完整地了解幼儿园的复杂性，我们必须了解今日的幼儿园学童是个"传播媒体小孩"——熟悉各种传播媒体，例如电视、电影、收音机和电动玩具；但是可能对印刷品一无所知——没见过书本以及老师所使用的传统教材。

现代的幼儿园学童，可能来自单亲家庭、或是初到这个社区的新来者，甚至有些小孩来自外国。他可能已熟悉一或二种语言。再者，他也许是由保姆带大；或者被放置在托儿所，由托儿所老师照顾长大。也有些幼儿园学童自小就与同龄孩童隔离，除了最亲密的家人之外，没有与外面的人有过任何接触。

小孩子上幼儿园的年龄大约在 4～5 岁，视出生日期而定，大部分以 9 月 1 日或 12 月 1 日为分界日期。基于不同年纪之间的差异，幼儿园里的老师必须花相当多的时间观察每个儿童不同的生活习惯、人格特质、健康情形，以及心理成熟度。老师也要和家长保持联系，经由家长会、学校公报或成绩报告等方式，和家长沟通孩子的详细学习情况。通常每位老师带 15～20 个学童最理想。渐进式的学习计划则提供专门的服务，例如心理学家、助理教师、音乐老师、美术老师及体育老师。教学资源视公家或私人捐款支持的程度而有所变化。

幼儿园教室 理想的幼儿园教室应该设计成方便个人活动及小班活动的运用。教室必须有空调设备、空间大、窗户多，除了玩水区和劳作区外，都应铺设地毯；并以书籍、植物及图画装饰，使教室看起来活泼可爱。教室里应该设有幼童专用桌椅、画架、电视机、录音机、沙盘、公告栏、书架及摇摇椅等用具。洗手间设在方便易寻的地方。饮水机和洗手台也要适合孩子的高度。有些幼儿园还有厨房和冷藏设备，通常还备有一架钢琴。

储藏室中有挂外套的架子，也保管小孩们收集来的宝贝东西。而在教室里工作的成人们，也应有一张桌子、储藏及档案空间，以便作详细的计划。

一天的活动安排 公告的课程表(半天的课程安排仍很普遍)载明开始上课时，要安排一段非正式但有计划的活动时间，让小朋友和老师都参与。接着是上课时间，学生在这段时间里，选择教学中心准备的各种教材，包括科学、语文、数学、社会、烹饪、家政、木工及积木等有关的教材。这段工作时间后，通常是打扫时间；打扫过后，接着是户外活动或游戏时间。剩下的时间可以安排吃点心、团体教唱、玩器具或令其自创童谣、说故事、看影片及复习今天所学的东西，然后准备回家。

如果是安排全天或隔日全天上课的方式，则要包括午餐(甚至早餐)时间。另外还可以安排戏剧、玩木偶、游泳及体育等较活泼而活动量较大的课程。老师必须牢记，这些活动都是学习的延伸，寓教于乐。

每天刚开始的时候，老师和志愿助理要站在门口迎接小朋友上学，询问其健康情形，听取家长是否有话交代，或者和小朋友共同分享有趣新鲜的话题。待全体到齐后，大家集合开始一天的适应时间，也许唱一首歌，也许老师讲讲话，就算完成一天的始业式。之后，就开始了一天前半段时间的主要工作课程。

在劳作教室，最能吸引小朋友注意的莫过于水彩、蜡笔、纸张、粘土、剪刀、刷子、毛笔、浆糊、丝带、卡片纸及木头等等。借着这些工具，让小朋友达到探索与表达的目标。

由于幼儿园教学活动以语言训练最重要，

幼儿园 专为4~6岁小孩设计的教育课程，培养语言能力，学习与他人沟通及处理事情的基本技巧。

因此语言课可用内容包罗万象又适合各年龄层的书及孩童杂志，来吸引小朋友的注意力。教室里还备有一台唱机、录音机、书架、枕头、摇摇椅，以及供休息的大毯子。教具包括写字用具、生字卡、图画字典、字母卡和一台打字机。一些个别的生字方块可以作为辅助教材。

在语言中心里，小朋友可以玩字母和单字。有些人会认字，有些人则不识字。老师会教最受欢迎的字，并且时常重复。老师也常常使用符号和代表物，让孩子学到字的本身也有力量和影响。老师和小朋友可以不必很正式地建构一个故事，或是自创一段短短的话。二人一组，互相猜出字的奥妙。在这样一个要求重视每个字的环境里，老师鼓励小朋友互相沟通，多使用语言表达意见。阅读成为如说话般自然，并且也可以和听、说、写、拼字及观察等建立密切关系，彼此增进各项能力。

幼儿园小孩充满好奇心，因此科学中心提供他们许多机会去探索与发现。磁铁、砝码、水族箱、种子、植物、实验植物园及简易机械装置等都可以导引小朋友发问、思考与分析问题，然后解决它们。也可以提供烹饪活动。除了教室内正常课程之外，还可以延伸至户外学习，例如参观动物园、超级市场、果园、自助餐厅、工地及农场，都可以增进小朋友的见闻。

幼儿园教育中，玩游戏是一个不可或缺的部分。玩游戏可以教导小朋友如何辨别事物，分析现象，参与并解决问题。积木、沙子、水、木头、玩具及户外活动，都是孩子们认识周围环境与社会的最佳方法。

幼儿园教育中，另外一项重要的课题是身体健康、心理健康及安全的观念。孩子们学习到身体各部分的结构和功能、营养的观念，并认识疾病及建立个人卫生习惯。务使整个环境都能增进学童的身心健康。

小孩子最爱玩扮家家酒。大家在一起玩洋娃娃、填充玩具、煮菜烧饭的厨房用具、碗碟、衣服及家庭用品，每个人都扮演一个成人角色，学习成人角色的责任。孩子很容易了解到整个家庭的概况。

学童也必须学习社会生活的技能，他们在一个团体，各自有各自的工作，大家一起工作，接受各人不同的习惯；认识其他历史悠久的国家，并更进一步地了解国家及自己的家族。地球仪、地图、报纸及各种搜集物，都可以扩展孩子的世界观。

幼儿园的发展 对小朋友的研究始于十六世纪，一直延续至今。在这段发展的历史里，有许多人做了重要的贡献。在十七世纪有柯美纽斯(John Amos Comenius)创建幼儿学校；而后卢梭、奥柏林(Jean fréderic Oberlin)、裴斯泰洛齐(Johann Heinrich Pestalozzi)、欧文及福禄培尔(Friedrich Froebel)等人迭有贡献，尤其是福禄培尔有"幼儿园之父"的美誉；最后幼儿园的发展，由欧洲大陆移植到美洲。圣路易的布洛(Susan Blow)与威金夫人(Kate Douglas Wiggin)于1880年在旧金山创立银街幼儿园；此外，杜威、麦克米伦(Margaret MacMillan)、希尔(Patty Smith Hill)、蒙特梭利及皮亚杰等亦有贡献。上述的每一位专家，对幼教及幼儿都有独到的研究见解。

早期的幼儿园是为穷人或有特别需要的儿童而设立。1837年，福禄培尔在德国创建第一所幼儿园，他所秉持的理论和作法，至今仍普遍被采用。欧文在苏格兰办的幼儿学校，招收年龄很小的幼儿学生。1855年，福禄培尔的一位学生舒尔茨太太(Carl Schurz)，在威斯康星的沃特敦(Watertown)创办美国境内第一所德语幼儿园。5年后，皮博迪(Elizabeth Palmer Peabody)在波士顿创办第一所英语幼儿园。1873年，布洛在哈里斯(William Torrey Harris)任督学期间，创办第一所公立小学附属幼儿园。在此之前幼儿园都是私立的，经费主要靠学费和慈善机构捐款维持。

加拿大第一所公立幼儿园于1883年在安大略成立。杜威在1896年于芝加哥大学创立实验学校，该校以孩子从事的整体活动为重点。在意大利，蒙特梭利于1907年，开始利用特殊的教材和设备，训练穷人家孩童的感官能力。蒙特梭利的方法造就了许多专业老师，经过他们的努力，今天幼儿园教育受蒙特梭利的影响甚大。

早在1872年，幼儿园教育就已得到全国教育协会的支持；1884年特别成立幼教部门，负责幼儿园教育。在全美各地提倡推广幼儿园教育的计有女基督徒节制协会、国际幼儿园协会，以及其他许多的幼儿园学会等等。

靠着许多有心人士的努力，幼儿园教育已臻至成熟完备的阶段，无论是教育家、父母亲或学童等都能认同其重要性。随着幼儿园纳入公立小学系统，全国幼儿教育协会、国际儿童教育协会及其他专业的教育团体，都支持幼儿园教育的发展。这诸多助力帮助幼儿园和小学互相结合成一个教育整体单位。

幼儿园教育的价值和影响，都有学理支持。例如，有证据显示，低收入家庭的孩童若曾受过幼儿园教育，较不会被编到特殊班级或遭歧视；反之，相同背景的小孩若不曾受过学前教育，则面对小学教育往往有困难，甚至被视为特殊智障儿童。研究专家纪录下幼儿时期的重要性，为日后幼教发展奠下重要的基础。

在美国，约80%~85%的5岁小孩都曾受幼儿园教育。未来的生育率会上升，再加上女性就业率愈来愈高，种种迹象显示学前教育会愈来愈重要，其规模也将继续发展扩大。

对幼儿园的关心和意见很多。整个幼儿园必须是适合孩子的教育环境；整体性的教育计划、经费、计划评估、储备师资等等，都是必须考虑的重要事情。

一个细心计划、设计的幼儿园，还要考虑到学童个人的差异、如何去分别与诊断行为偏差的措施、选择与评估教材、老师角色之改变、幼儿的健康需要、家长的参与及家庭教育，以及当今家庭结构的改变。这些都能促进一个完整幼儿园教育的成形。

从十七世纪的柯美纽斯到今日，幼儿园已显出它本身在社会上的价值与功能。随着二十世纪末多媒体时代的来临，幼儿园势必继续利用这形态，为学龄前孩童负起最佳的教育职责。

Bibliography

Barbe, Walter B., and others, *Basic Skills in Kindergarten: Foundations for Formal Learning* (Zaner-Bloser 1980).
Cohen, Dorothy H., and Randolph, Marguerite, *Kindergarten and Early Schooling* (Prentice-Hall 1977).
Fontana, David, ed., *The Education of the Young child*, 2d ed. (Basil Blackwell 1984).
Harrison, Elizabeth, *A Study of Child Nature from the Kindergarten Standpoint*, ed. by Sheila M. Rothman and David J. Rothman (Garland 1986).
Hendrick, Joanne, *The Whole Child: New Trends in Early Education*, 2d ed. (Mosby 1980).

KINDI, Abu Yusuf Yaqub al - 金迪

公元 800－870。阿拉伯哲学家兼科学家。被称为"阿拉伯的哲学家"。生于伊拉克的库费，其父为当地总督。他所处的时代，知识方面因受到巴格达的伊斯兰教国王阿拔斯的鼓舞而百家争鸣。当时希腊、波斯及印度各地的科学和其他方面的著作都透过叙利亚文和阿拉伯文的译本而广为人知。金迪在巴斯拉和巴格达受教育后，在巴格达的伊斯兰教国王宫廷担任翻译官和王子的家庭教师。他在一段正教反动期间失宠并被暂时没收藏书之后，据传开始信奉穆尔太齐赖派(Mutazilite)思辨神学。

金迪留存下来的著作不多，其中有些是欧洲中世纪时由阿拉伯文翻成拉丁文的译本。这些著作显示他汲取亚里斯多德(例如：认定世界的有限性)以及柏拉图的传统(例如：灵魂、肉体和神圣之光的关联)；此外也显示他熟悉普罗克洛斯(Proclus)和新柏拉图主义者。他肯定反对宗教蒙昧主义的哲学之价值，但当希腊的观点和可兰经的启示冲突时他不会遵循前者。对光学和药理学也很有贡献，并以新毕达哥拉斯式的传统撰写炼金术(带着怀疑的眼光)和数学。

KINER, Ralph 金纳

公元 1922.10.27－　。美国职棒选手，曾连续七个球季的全垒打数都保持领先，这项成就甚至连鲁斯(Babe Rush)与艾伦(Hank Aaron)都难望其项背。

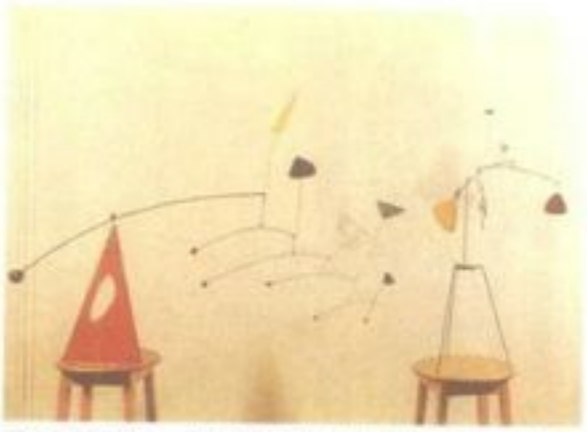
生于新墨西哥州圣瑞塔。在加州艾勒汉卜拉就学时已是一名运动明星，1941 年加盟匹兹堡海盗队。二次大战结束他自军中退役，1946 年重回海盗队，在前七个球季内独得或共享国家联盟全垒打王头衔。他在 1949 年击出的 54 支全垒打是国家联盟第二项惊人的纪录。1951 年他成为国家联盟最高薪的选手，年薪 9 万美元。虽然他的平均打击率只有二成七九，但人们仍称他为"开凯迪拉克的全垒打王"。他最后三个球季是参加芝加哥小熊队与克利夫兰印第安人队(美国联盟)。

背伤迫使金纳在 33 岁退休。他的 369 支全垒打在当时排名第六。后来成为纽约大都会队的运动转播员，1975 年入选名人堂。

KINETIC ART 动态艺术

指包含运动创作。名称出自希腊语中运动一字，有时包括欧普艺术(op art)的幻觉运动，偶发艺术(Happenings art)和环境艺术(Environments art)的事件。最早在艺术中加入运动的有杜象(Marcel Duchamp)的《自行车轮》(1913)、伽勃(Naum Gabo)的《动力结构》(1920)、莫霍伊－纳吉(László Moholy－Nagy)的《发光机器》(1930)，以及考尔德(Alexander Calder)的一九三〇年代的活动雕刻。

一九五〇年代末和一九六〇年代，动态艺术开始蔚为风潮。美国有贝尔图亚(Harry Bertoia)制造摇曳轻薄的黄铜细管，里基



美国雕刻家 A. 考尔德的动态艺术作品《红色金字塔》，借风力牵动把彩色抽象图形活动起来。

(George Rickey)的巨大金属作品以设计完美的榫接，获致巧妙的平衡。希腊艺术家达奇斯(Takis)的动态艺术包括光和声音。比利时裔的伯里(Plo Bury)的浮雕表面因隐藏的马达而突有微小变化。瑞士艺术家廷格利(Jean Tinguely)的作品可能算是动态艺术之极致，他的《世界末日研究作品第二号》建于拉斯维加斯附近的沙漠，1962 年自行毁坏。

KINETIC ENERGY 动能

物体运动所需之能量，可用公式 $KE = 1/2\ mv^2$ 计算，其中 m 是物体质量，v 是速度，若质量单位为公斤，速度为每秒几米，其动能单位为焦耳；若质量单位为斯勒格(slug；1 slug≒32 磅)，速度为每秒几尺，则动能单位为尺磅。参见 ENERGY。

KINETIC THEORY OF MATTER 物质动力论

借由运动分子的交互作用解释物质特性的理论模型。大都应用于朝各方向运行并互相碰撞的气体分子。此模型可用来推导气体一些物理量，例如温度、体积和压力的数学关系。

起源　动力模型现在已被普遍接受，但对早期科学家则不是那么明显。气体的组成粒子以极高速度飞行的观念和直觉相违背，而以排斥力作用来解释气体的膨胀和收缩属性似乎较自然。牛顿提议气体分子间的排斥力和其间距成反比。1780 年拉瓦锡(Lavoisier)和拉普拉斯(Laplace)修正牛顿理论，认为气体粒子是由具有特殊排斥力的物质"卡路里"或"热物质"所围绕。他们的理论能够计算气体的潜热(latent heat)——沸腾的水变成同一温度蒸气所需的热量——同时可计算当热量的获得或散失时气体体积的改变量。

卡路里的理论学家深为摩擦能产生无限热量的可能性所困扰，因为他们认为"热"是一种无法制造也不能消灭的物质。十九世纪中叶，科学家逐渐接受不是热保持守恒，而是能量守恒，并且热、机械运动、电能、磁能，以及化学键能是可互相转换的。"热"逐渐被视为一种运动形式，尽管仍不十分清楚这种运动是牵涉了分子的随机运动而非气体分子的旋转，或者是分子内的振动。

气压和分子速度　1848 年，借由分子在容器壁间反复弹跳的简单模型，焦耳(James Joule)推导出分子速度和气压的关系。焦耳知道一个小容积的空气包含许多分子——事实上，1 加仑的空气含有大约 10^{23} 个分子——并且假设气压不随时间改变。施于容器壁单位面积所受的力与碰撞速率及每次碰撞所改变的动量成正比。碰撞速率与分子的数目密度和速度成正比，而动量等于质量与速度的乘积。考虑分子在三度空间运动，我们可得到焦耳方程式

$$P = 1/3nv \cdot mv = 1/3nmv^2$$

其中 P 是压力，n 是单位体积分子数目，m 是分子质量，v^2 是速度平方的平均值。

由于 nm 为气体密度，因此焦耳方程式可用于计算典型的分子速度，甚至无须知道分子质量和数目密度。分子以每秒约 1,000 米或者大于每小时 2,000 里的平均速度运行。

平均自由路径　如果气体分子以如此的高速运动，为什么气体混合不是瞬间的？为何在房子一端打开香水瓶，另一端须经数秒后才能闻到？白贝罗(Buys－Ballot)所提的疑问引起克劳修斯(Rudolf Clausius)对分子碰撞的注意，并且在 1858 年发表了"平均自由路径"或分子在碰撞中所能移动距离之计算。如果不知道分子数目密度和大小，克劳修斯将无法得到一个数值解，但很明显地，分子在碰撞间只能走很短的距离。事实上，典型气体分子每秒钟有数十亿次的碰撞，而平均自由路径大约只有 10^{-5} 厘米。

布朗运动　1859 年，马克士威(Maxwell)证明混合气体分子的平均能量和其质量无关。换句话说，较轻的分子像氢比较重的氧分子走得快。由于存在速度上的不同，移动较快且较轻分子比较重分子更易以扩散作用通过多孔薄膜，因此有可能将较轻分子和较重分子分开。

马克士威定则使得物理学家能够从事有关布朗运动的计算。1828 年，布朗(Robert Brown)发现微粒子浮在液面时会有不规则的移动。1880 年之前，很少科学家会认为肉眼看不见的分子运动能有此效应，但在 1900 年这些看得见的运动和马克士威定则相符并且和不同分子大小的计算无关。爱因斯坦和其他人的理论预测和 1908 年皮兰(Jean Baptiste Perrin)的实验相吻合，参见 BROWNIAN MOVEMENT。

统计物理　马克士威在 1859 年的论文包含一个关于气体分子速度分布的公式，此公式已成为气体动力论的基本公式。根据指数的马克士威－波兹曼(Maxwell－Boltzmann)分布律，气体中大部分分子以近乎最大可能速度运动。运动速度的分布范围可能是非常广的，在既定的时间下，将有一些分子的速度近乎零，而有些分子则以数倍于最大可能速度而运动。

早期动力理论学家的观念，特别是马克士威所提的速度分布公式，对于物理的发展史有很特殊的影响。马克士威辩驳气体动力论和社会科学的统计规律性相似，并且不牵涉个别分子运动的因果法则，而是数量上对于群体行为的推论。他后来接受以气体动力论为基础的巨观法则仅为可能结果而非必然结果。马克士威的成就开启了以机率理论为物理学中流砥柱的时代。参见 GAS。

KING, Billie Jean 金恩夫人

公元 1943.11.22－ 。美国网球选手，曾得过多项冠军，她所赢得的锦标赛大奖次数在男、女子选手中保持领先。虽然她的膝盖与后足跟动过数次手术，但仍无畏地参加比赛，并以其娴熟的发球和截击技巧雄踞网坛，是当时最优秀的选手。

她最著名的成就是创下 20 届温布顿网球赛冠军的纪录，包括六届单打(1966－68, 1972, 1973, 1975)，十届双打(1961, 1962, 1965, 1967, 1968, 1970－73, 1979)及四届混合双打(1967, 1971, 1973, 1974)。她还得过四届美国开赛单打冠军(1967, 1971, 1972, 1974)，以及澳洲公开赛(1968)与法国公开赛(1972)冠军。

1965－73 年间，她排名美国网坛第一共七次，而世界第一有四次。她当选 1967 与 1973 年度最佳运动员。1973 年，在一场受人瞩目的"两性大战"内，痛宰曾得冠军且当时 55 岁的雷格斯(Bobby Riggs)，他曾宣称"男性的比赛难度较女性为高"。

生于加州长堤，与金恩(Larry King)在 1965 年结婚，当时两人尚就读洛杉矶州立大学。在取得最高排名之后，她分别在 1968、1970 与 1976 年施行膝盖手术，1978 年接受后足跟手术。1971 年，她成为第一位年收入超过十万美元的女运动员。

KING, Clarence 金恩

公元 1842.1.6－1901.12.24。美国地质学家，因调查联合太平洋铁路沿线的矿产资源而有助于美国西部的开发。生于罗得岛州新港，1862 年毕业于耶鲁大学，在随后一年内骑马远征西部。曾在西部内华达州的康斯托克银矿(Comstock Lode)矿区工作，然后徒步越过内华达山脉再沿萨克拉门多河(Sacramento R.)而下。

随后加入进行加州地质调查的工作小组，直到 1866 年。是年，他返回东部并说服政府针对科罗拉多东部至加州边界之间的山区进行地质调查，该区当时正好由于联合太平洋铁路的兴建而开放。金恩担任该计划的主持人，该计划期限由 1867－77 年。该次调查的发现写成七册的《北纬 40° 线区域之地质探勘报告》(1870－80)，并创立调查报告的优良典范，其中第一册《系统地质学》(1878)更是金恩本人研究该区域地质史的精心杰作。1878 年国会通过成立美国地质调查所，并任命金恩为所长，直到 1881 年止。

金恩是少数几位首先采用等高线制作地图，以及配合实验室研究地质的人，其著名的实验为利用实验室中所发现之熔融岩石的冷却速率来决定地球年龄。卒于亚利桑那州凤凰城。

KING, Coretta Scott 金恩夫人

公元 1927.4.27－ 。美国民权运动者和歌唱家，民权领袖金恩博士(Martin Luther King Jr.)之遗孀。生于亚拉巴马州海贝格。在俄亥俄州安提阿学院获得音乐与教育学位之后，继续到马州波士顿的新英格兰音乐学院深造，在波士顿结识了当时正在波士顿大学研究哲学的亚特兰大牧师金恩。他俩于 1953 年 6 月 18 日结婚。次年，她得到音乐学位，偕夫婿返回南方。

在金恩博士长年为争取民权所做之旅行和演说的岁月中，她总是陪伴左右并克尽母职，照顾 4 名子女。金恩博士遇刺身亡后，她担下在南方基督教领导会议中的工作，并成为亚特兰大金博士纪念中心的馆长。

KING, Ernest Joseph 金恩

公元 1878.11.23－1956.6.25。美国海军军官，二次大战时曾指挥美国舰队。生于俄亥俄州罗蓝，父亲为铁路机械师。少年时期从未看过海，却在 1897 年宣誓为美国海军官校学生，1898 年暂时离开学校，于美西战争期间在巡洋舰上服役。1901 年自海军官校以优异成绩毕业。

1913 年晋升为海军少校，1914 年首次接掌"特里号"(Terry)驱逐舰的指挥权。美国加入一次大战后，担任大西洋舰队海军中将梅奥(Henry T. Mayo)的参谋。战后数年间，曾因打捞沉没的潜艇而两度受到表扬。

他意识到飞机将在海战中扮演重要角色，遂于 1926－27 年间学习飞行，并于后来数年间担任空军相关任务。1938 年，晋升为海军中将并任飞行作战部队司令。

金恩具有暴躁及损人的性格，但他聪明又有才能。珍珠港事变后，罗斯福总统任命他担任舰队司令及海军作战长(CNO)，且顺理成章地成为参谋首长联席会议和联合参谋本部(英、美)的成员之一。

二次大战期间，金恩发挥他的聪明、经验及专业知识，指挥有史以来最强大的海军部队，但他仍然是冷漠而好损人的。一位英国海军将领形容他的态度恶劣、粗鲁且傲慢。他明显反对英、美两国"先击败德国"的战略，坚持对日本采行攻击性战略。他仍获得英美领导阶层的赏识，1944 年底晋升为海军元帅。

1945 年 12 月金恩自海军退伍。后来发表反对合并美国三军部队的建议，认为军队合并将限制海军在未来战争中的效率。1947 年突然中风，随后又数次中风，最后卒于朴资茅斯。在亚纳波里(Annapolis)海军学校就已认识金恩的海军上将兰德(Emory S. Land)，描述金恩是"美国有史以来最伟大的海军将领"。

KING, Martin Luther, Jr. 金恩

公元 1929.1.15－1968.4.4。美国牧师及诺贝尔和平奖得主。在一九五〇及一九六〇年代领导美国境内的民权运动。生于佐治亚州亚特兰大，父亲与祖父均为浸信会的牧师。1948 年毕业于莫尔豪斯学院。3 年后在克罗扎神学院获神学学士，而于 1955 年在波士顿大学获哲学博士。在波士顿进修时认识斯科特小姐(Coretta Scott)并与她结婚，育有 4 名子女。

M.L. 金恩 美国牧师及诺贝尔和平奖得主。

作为黑人双亲之子，年轻时即被保护，以免接触被隔离与种族歧视等残酷的经验。但仍有不可避免的个人经验使他逐渐觉醒并拒绝那些令人窒息的偏见和种族歧视——这种种偏见和种族歧视困扰着他的道德礼节感与社会正义感。

在克罗扎神学院时他开始欣赏甘地，该圣雄的生平与教导深深影响金恩的命运，使他走上被迫消极抵抗的领袖型使徒人物。

蒙哥马利的联合抵制 1954 年在尚未获得博士学位前，于亚拉巴马州蒙哥马利的德士特街浸信教会担任牧师。1955 年 12 月一桩种族危机驱使他领导全市联合抵制地方上的运输公司。这次抵制的导火线是公共汽车上的隔离座位问题。"蒙哥马利改革协会"以协调政策与策略为主，而金恩被推选为主席。面临重大危险时，金恩宣布一原则而誓不动摇："我们不诉诸暴力，我们不以仇恨贬低自己，要以德报怨，以爱回报仇恨。"

经过多次集体逮捕、身体攻击、恐吓，以及其他形式威胁的一年后，该联合抵制成功地结束。美国最高法院裁决亚拉巴马州要求公共汽车上隔离座位的法律为违宪之后，黑人与白人首次在公共汽车上不隔离地混坐。蒙哥马利经验教导美国黑人认识团结组织的力量、牺牲的功效，以及受苦和不诉诸暴力的尊严。

金恩的领导才能 基于不诉诸暴力的哲学，金恩确认了新民权努力的必要性与可行性，于 1957 年 1 月组织"南方基督教领袖会议"(SCLC)，用以扩大肇始于蒙哥马利的民权运动的潜在力量。后来他迁移总部到亚特兰大，随父亲在该地的埃比森扎浸信教会当

副牧师。

随后数年协助领导遍及南部的许多抗议示威，常被逮捕及监禁，且时受鞭打及死亡的威胁。当固执的消极抵抗对已根深蒂固的彻底排外习俗进行挑战时，常因而发生悲剧。1963年在亚拉巴马州伯明翰，警察使用消防车喷水及警犬击退试图在餐厅、旅社及百货公司消除种族隔离情形的示威黑人。有一黑人教会被炸，主日学的4个小女孩死亡。金恩与其若干同伙被监禁。在狱中他撰写被歌颂的文件《来自伯明翰监狱之信》，是以古典型式表达其道德哲学。

1965年他在亚拉巴马州塞尔马(Selma)发起投票人登记运动。在示威、逮捕及"流血星期日"(3月7日)之后，自塞尔马到蒙哥马利25,000人的"自由示威游行"，达到该运动的高潮。

相对地，在美国境内人数最多的抗议示威行动并无暴力。1963年8月28日约有25万名各种信仰、种族和信条的美国人参加了由金恩及其他民权领袖所领导的史无前例的团结示威。来自全国各地的民众，前往参加"华盛顿游行"以支持民权立法。金恩发表其生平令人印象最深刻的演说，在他激昂的演说中常说："我有一梦想"——梦想偏见与隔离之邪恶消失的时刻。现场听众大多当场公然哭泣。

随着时序进入一九六〇年代末期，全国对于民权的兴趣变得疲弱消沉；联邦政府愈益因越南战争而无暇兼顾。都市的暴动也似乎减低了公众对于民权运动的支持。金恩于1966年首次在北部针对芝加哥贫民窟情况而呼吁的活动，因此遭挫而放弃。金恩被人批评在越南和平运动中接受担当主要领导角色。他为民权与越南战争论点并无关联而辩护，并坚称用以改善许多黑人贫困状况的资源被越南战争分散开了。

他不用暴力的信条渐渐受到年轻好斗的领袖们的挑战，这些年轻领袖们不放弃采用暴力以达成目标的做法。

代罪羔羊 1968年初金恩宣布要在华盛顿举行"贫民的活动"，他希望将美国各种族贫民的誓约予以戏剧化。计划定案后，他前往曼菲斯领导一群大多数为黑人的清洁工人罢工示威。4月4日他在洛林汽车旅馆阳台和其干部谈话时，被射杀而死。白人詹姆士雷(James Earl Ray)被指控为谋杀者；他于1969年3月抗辩其罪，但被判决监禁99年。

荣耀 其许多殊荣中有一项是于1964年为民权工作而获诺贝尔和平奖。1983年国会规定自1986年开始，每年1月的第三个星期一为联邦假日，用以纪念他的生日。

KING, Rufus 金恩

公元1755.3.24－1827.4.29。美国政治领袖及外交官，在美国建国早期鼓吹强大的中央政府。生于马萨诸塞州的斯卡堡(Scarborough，现在缅因州)。1777年毕业于哈佛学院。取得律师资格后，服务于马州议会。大陆会议中以雄辩及灵活的外交手腕获得影响力。他也是制宪领袖之一，提出禁止在西北疆域实行奴隶制度的决议。

1788年开始定居纽约，任职于州议会众议院，并于1789－96年任美国参议员。他是主张联邦主义的领袖之一，支持汉密尔顿(Alexander Hamilton)的计划。1796－1803年任驻英公使。

于1804年及1808年角逐联邦党副总统候选人失败后，于1813年回到联邦参议院。起初反对1812年的战争，但当战争转为防卫性质便改而支持它。他是联邦党最后一位总统候选人，但输给门罗(James Monroe)。1825年离开参议院，再度担任驻英公使。卒于纽约州的牙买加，即现在的纽约市。

KING, William Lyon Mackenzie 麦肯齐金

公元1874.12.7－1950.7.22。加拿大政治家，担任总理长达21年，创英联邦的纪录，至今无人能及。生于安大略省柏林(Berlin，即今基奇纳)。父亲是著名的法官，母亲则是1837年上加拿大流产叛变领袖麦肯齐(William Lyon Mackenzie)之女。麦肯齐金深信他的神圣使命是与其外公一样的改革者。1895年自多伦多大学经济系毕业后，曾于哈佛大学及芝加哥大学研读社会学及劳工关系。他虽努力却不聪明，深感自卑，因此成为唯心论者。终其一生，其个性始终令人难以捉摸。

1900年，麦肯齐金被其政治偶像洛里埃(Wilfried Laurier)总理任命为新成立的劳工部副部长。他在草拟劳工法、解决工业纠纷，及调查英属哥伦比亚种族纷争方面表现杰出。1908年当选国会议员。一年后，洛里埃任命他为劳工部长，但在1911年大选中，洛里埃政府因建议与美国自由贸易而落败。麦肯齐金失去国会席位转而担任自由党的新闻官员。1914年初，任洛克斐勒基金会的工业研究主任，他因解决了几家美国大公司的罢工案件而获得工业和解者之声誉。1918年，他在著作《工业与人性》中发表工作记事与工业关系哲学。

1917年，保守党政府采用征兵制而分裂。大多数法裔自由党(包括洛里埃)皆反对征兵，但大多数英裔加拿大人则赞成。在洛里埃死后(1919)所召开的一次自由党领导阶层会议中，麦肯齐金因力主国家团结而赢得自由党的领导权。他在同年的一次补选中重返国会，并开始重建该党。

总理 1921年大选之后，麦肯齐金成为由进步党支持的少数党内阁总理，进步党在该次选举中取得了大草原各省。其间，麦肯齐金曾出任三届总理：1921－26，1926－30，1935－48。

麦肯齐金察觉到一种强烈的加拿大国家主义及温和的孤立主义，遂开始反对任何主动牵涉到加拿大的英国外交政策。1921年，他拒绝派遣部队支援英国的土耳其政策。次年，一项帝国会议接受他提出的自治领有独立权的主张，即使其外交政策与母国相抵触。受到麦肯齐金出席强烈影响的1926年另一次帝国会议中，确定自治领为联邦的平等与独立成员，其地位由1931年威斯敏斯特条例予以正式化。

1925年，进步运动因吸收了自由党及恢复承平时代而大为削弱。麦肯齐金因而宣布举行一次大选以便在国会中得到实际上有用的多数。然而他并未赢得多数，却在一年后，因行政丑闻而面临失败的命运，他要求总督宾(Byng)解散新国会。但宾认为席位比自由党多的保守党应该有机会组成政府而拒绝其要求。米恩(Arthur Meighen)的保守党内阁才成立三天即告崩溃，宾举行另一次选举。麦肯齐金指责他干预加拿大政治，尽管这些指控不公正，他诉诸加拿大国家主义的言词却使麦肯齐金得到所需要的自由党多数。

大萧条与战争年代 一九三〇年代后期，麦肯齐金减少政府开支及税捐。但当大萧条开始时，他决定在情况恶化前举行一次选举。然而，贝内特(R. B. Bennett)领导的保守党借承诺更积极的贸易政策而赢得了1930年这次选举。麦肯齐金以反对党的身分，抨击贝内特未能结束大萧条。1935年选举前不久，贝内特宣布一项"新经济政策"计划。自由党以"无麦肯齐金即混乱"为口号进行竞选，最后在国会中获得173席，而保守党仅获40席。

至此大萧条已缓和，但是欧洲独裁者们的行动激起了加拿大人不同的反应，进一步破坏了加拿大的团结及麦肯齐金的中立主义。1935年意大利攻击埃塞俄比亚，麦肯齐金为了建议对意大利实施石油禁运，遂召回国际联盟代表。此外，加拿大官方不理会西班牙内战，麦肯齐金亦认可英国的姑息希特勒。尽管他强调独立外交政策，但他深信，加拿大的利益至终仍与英国相同。

在返任后，麦肯齐金发展与罗斯福的密切关系，并冀望成为美国与英国间的调解人。1937年，他与罗斯福举行两国的联合防卫谈判。次年在安大略京斯顿(Kingston)，罗斯福宣称，若加拿大受到侵略的威胁，美国将不致中立不管。此一承诺在1940年有关防卫的奥登斯堡(Ogdensburg)协定中条约化，并在经济方面采取了同样的行动，即1941年有关国防生产合作的海德帕克宣言(Hyde Park Declaration)。然而，在指挥作战方面，麦肯齐金被他所羡慕的罗斯福及他所猜疑的英国首相邱吉尔视为一个小伙伴。他开始怀疑美国的政策，尤其是美国的经济利益，可能与英国过去的帝国主义(就他看来)一样对加拿大的自主权构成严重威胁。

1939年二次大战开始时，麦肯齐金对战争的缓慢反应受到自由党人的批评。为了驳斥批评，他突然在1940年3月举行大选，并赢

得了更多的国会议席。1 个月后，当德国进攻丹麦、挪威、低地国及法国结束"假战"时，麦肯齐金的态度转为倾向战争。然而，在上次的选举中他曾承诺不对魁北克省采征兵制，但舆论和内阁的压力使他相信须撤销该项承诺。1942 年 4 月全民投票显示，大多数加拿大人支持征兵，但魁北克的人民有 72% 投票反对。为避免 1917 年分裂事件的重演，麦肯齐金设法增加志愿人营，但徒劳无功。1944 年，他被迫开始征兵，并请求魁北克继续支持。

最后成就 1945 年战后的一次大选使自由党再度执政，但也使他们极依赖魁北克为其政治权力基地。为保障加拿大人免于经济困难的立法要求日益增加，麦肯齐金采用家庭津贴法作为发展加拿大社会福利制度的第一步。他最后的重要成就即安排纽芬兰加入联邦成为加拿大的第十省，但此事至麦肯齐金退休后(1948 年 11 月)，1949 年 3 月才完成。因多年长期在职的疲累，麦肯齐金在渥太华的退休生活不到两年即去世。

麦肯齐金的妥协与拖延受到普遍的批评，他的政治生命与敏锐洞察力及他的典型加拿大人风格，获得大多数加拿大人勉强的尊敬。他的方法可能令人失望，但他的确在一个困难的联邦制度中维持了统一，同时使加拿大的自主向独立的目标延伸。

KING, William Rufus de Vane 金恩

公元 1786.4.7 – 1853.4.18。美国第十三任副总统。生于北卡罗来纳州桑普森郡。毕业于北卡罗来纳大学法律系，后取得律师资格，当选过两届州议员。1811 – 16 年任美国众议员，并支持 1812 年的战争。辞职后便担任美国驻那不勒斯及后来驻圣彼得堡公使平克尼(William Pinkney)的秘书。

金恩后来定居亚拉巴马州，且是组织新州政府大会的代表之一，于 1819 年当选美国民主党参议员。他是杰克逊总统的支持者，并成为议事程序专家及担任参议院的临时议长。在参议院服务近 25 年后，于 1844 年辞职而成为驻法公使，任内阻止了法国加入英国反对美国并吞德克萨斯的行动。

1848 年重返参议院。泰勒总统(Zachary Taylor)死后，菲尔莫尔(Mllard Fillmore)继任总统，金恩再度担任临时议长，成为总统第一顺位继承人。1852 年当选副总统，但他从未以副总统身分兼任参议院。就职典礼当天，他因罹患肺结核而在古巴哈瓦那借由国会法宣誓。1853 年回到亚拉巴马州卡哈巴附近的家后，便于隔天逝世。

KING 国王

一个头衔，传统上是指被赋予对一个国家、领土或民族有至高无上权力的男性统治者。一位国王通常终生统治——在一种被认为神授的权利下及宗教权力的支持下——而且由其子嗣继承王位。在十六及十七世纪的欧洲，国王的地位通常暗示着几乎绝对的权力，如像法国的路易十四所握有者。

绝对君主政体在历史上倾向于演进成有限或立宪君主政体，在此种制度下，统治者几无实权，而仅保留一种象征性的角色，为国家传统与价值的一个具体形象。英国、比利时、日本、荷兰、挪威、瑞典及泰国为有限或立宪君主政体。沙特阿拉伯的统治为接近绝对王权的罕见形式之例。参见 MONARCHY。

KING CHARLES SPANIEL 英王查理猎犬

参见ENGLISH TOY SPANIEL.

KING CRAB 王蟹

一种大型、商业价值高的蟹，学名为 *Paralithodes camtschatica*，分布于北太平洋及白令海。又称作亚拉斯加王蟹，长久以来一直都是日本及前苏联出口蟹肉罐头的来源；冷冻王蟹现为亚拉斯加的重要工业之一。

王蟹 公布于北太平洋及白令海的大型蟹。

商用王蟹呈深橘色，有 3 对步足，而第 4 对通常摺叠在壳下方。当脚往外伸展时最长达 1.5 米；重达 5.5 公斤。

王蟹是甲壳动物，属十足目(Decapoda)扭胚亚目(Pleocyemata)异尾下目(Anomura)的石蟹科(Lithodidae)。鲎(*Limulus*)有时也称作王蟹。参见 HORSESHOE CRAB。

KING GEORGE VI FALLS 乔治六世瀑布

位于南非联邦角省的西北部，橘河(Orange R.)上的一连串急流与瀑布。其最大落差是 120 米，落入深邃的坚石峡谷。底部的水池约 45 米深。瀑布上方的水流用来做为灌溉工程。该瀑布亦名英王乔治瀑布或奥赫拉比斯瀑布(Augrabies Falls)，是奥赫拉比斯国家公园的一部分。

KING GEORGE'S WAR 乔治王战争

指公元 1740 – 48 年，在奥地利王位继承战争(1744 – 48)中涉及英国和法国美洲殖民地的部分。这场以英王乔治二世命名的战争，由于英法两国为竞争贸易、渔业、海上霸权及对圣劳伦斯和密西西比河流域的控制权，以及最终在北美的优势等，于 1689 – 1763 年之间所发生的四场战役中的第三场。

在新大陆方面，战斗集中于新英格兰和加拿大沿岸，其中法属的印第安联盟扮演着重要角色。战绩最辉煌的是英军在 1745 年攻占法属的路易斯堡基地——位于圣劳伦斯河门户的布雷顿角岛(Cape Breton I.)上的一个要塞。一支来自马萨诸塞和其他英国殖民地约 4,000 人的远征军，由佩珀雷尔(William Pepperell)率领，并有一艘英国船舰为后盾。法国火速派遣了两支海上远征军去收复路易斯堡，却没有成功。

这次的冲突结束于 1748 年的艾克斯拉沙佩勒条约(Treaty of Aix – la – Chapelle)，条约中以归还路易斯堡给法国作为换取印度马德拉斯省的条件。很明显地，此役是一场徒劳无功的战争，双方在未分出胜负之前便达成了协议。和约中未解决任何重大争议，尤其是北美洲的殖民问题，反而使得原已存于两国殖民地开拓者之间的竞争更形恶化。

KING HENRY THE EIGHTH 亨利八世

莎士比亚所作的历史剧，记述英国独裁政治家族历代事迹，以伊丽莎白女王诞生作结。詹姆士时代舞台历史上的的一个事件使这部作品的日期得以确定——1613 年 6 月 29 日因剧中使用的舞台效果发生意外，使全球剧院(Globe Theatre)付之一炬。

莎士比亚在世时未将此作出版，后收入第一对开本(1623)，1850 年作者来源受到质疑，当时斯佩丁(James Spedding)认为《亨利八世》是莎士比亚及年轻的弗莱彻(John Fletcher)合作完成，自此两派意见争论不休，直到一九五〇年代评论家仍然忙着划分哪一部分是莎士比亚所作，哪一部分是弗莱彻所作。不过现在一般均排除合作的可能，认为是莎士比亚独自完成。莎士比亚写作历史剧的主要来源向为霍林希德(Holinshed)的《编年史》(*Chronicles*，1587)，并以福克斯(Foxe)的《行为与纪念碑》(*Acts and Monuments*，1597)作为补充第五幕大主教克兰麦(Cranmer)的生平。

《亨利八世》可能是莎士比亚最后一个剧本，既非悲剧亦非喜剧，虽称作历史剧，但和他早期的历史剧大不相同。其他作品均有战争或战争的威胁为主轴，《亨利八世》则不然，事实上这部作品没有清晰的主题或情节，结构松散。许多事件发生代替了情节，高潮是伊丽莎白诞生带来的欣悦。莎士比亚不仅简缩这些事件，并将其重新排列；他赋予事件讽刺的效果，将伊丽莎白成功的事迹和其他人的悲剧对照——他们必须失败，所以她才能成功。虽然全剧以狂喜得意的调子作结束，整出剧的气氛却相当含糊不清。

开场亨利允许红衣主教沃尔西(Wolsey)除掉他的敌人白金汉(Buckingham)，沃尔西再帮助他和凯瑟琳(Katharine)离婚。亨利声称是他的良知驱使他离婚，因为凯瑟琳原是其兄之妻，但有名朝臣讽刺地说："他的良知使他太接近另一位淑女了"(即伊丽莎白之母安博伦 Anne Boleyn)。沃尔西未能说服

罗马同意这桩离婚，亨利便以沃尔西的敌人取代他；沃尔西去职后，亨利和罗马绝裂，娶妾为妻。凯瑟琳仍为全剧中最高贵的角色，而即连最邪恶的沃尔西主教也得以善终。

虽然主题不清楚，但豪华气派的大场面有许多华丽的队伍及其他盛景使得演员均偏爱此剧。特里(Herbert Beerbohm Tree)大刀阔斧眼力制作，演出四小时之久，著名女演员如西登斯(Sarah Siddons)、特里(Ellen Terry)、桑代克(Sybil Thorndike)、艾文斯(Edith Evans)、艾希克拉福特(Peggy Asheroft)等，均曾演出凯瑟琳一角，讽刺的是大牌演员均偏爱扮演狡诈而知悔悟的沃尔西，胜于名义上的主角亨利国王。

KING HENRY THE FIFTH 亨利五世

莎士比亚第二部四部曲的最后一出，相信是1599年所作，描述理想的天主教国王的行为，为《理查二世》、《亨利四世》第一、第二部等一系列作品的颠峰。1600年未经授权的四开本首次印行，1602、1619年分别重印，来源和早期其他剧本所采用的相同，包括霍林希德(Holinshed)所作的《编年史》(1587)、丹尼尔(Samuel Daniel)的《内战》(1595)，也可能包括佚名的《亨利五世的光荣战绩》。《亨利五世》最大的特色是出现合唱团的角色，介绍每一幕，并为剧院尝试史诗而设备不足致歉。

情节 《亨利五世》以内战终结开始，国王打算亲征法国，宣称其土地、封号均为他所有，法国素知亨利还是太子时即声名狼藉，因而藐视他和他的军队，却不知加冕后他已改变。

剧中高潮是英国在亚金科特(Agincourt)光荣大胜，当时英国军队经过数场战斗已筋疲力尽困顿不堪，却给过于自信且军力超过他们数倍的法国军队致命痛击。剧末为亨利身兼英法国王，向其未来的王后——法国的凯瑟琳公主求婚。

评论 该剧是对国君、国家赞美的长篇诗。亨利将国家置于个人之上，而神又在万物之上，他爱臣民如爱子女，以他们的成就为傲，尽力满足他们的愿望，不要他们遭受他自己所不能承受的痛苦。他仍保有年轻时的机智、幽默和勇气，将这些优点融入一名基督教徒国君的智慧与雅量。

虽然亨利四世第二部的尾声表示"我们谦卑的作者将继续此故事，法尔斯塔夫亦在其中"，但莎士比亚并未将这名老骑士带上舞台，且让奎克利妇人对观众宣布法尔斯塔夫的死讯。亨利也不再像哈尔王子(Hal)以喜剧角色出现。匹斯托(Pistol)、巴尔多夫(Bardolph)及尼恩(Nym)缺乏哈尔或法尔斯塔夫使其滑稽动作更具生趣的黠慧，他们只是好吹嘘的懦夫、盗贼罢了，其中两人终被绞死。

从约翰逊(Samuel Johnson)到哈兹里特(William Hazlitt)等评论家都认为亨利五世是这四部曲中最不吸引人的，并不是写作技巧较差，而是处理题材不适于舞台表现。这出戏主要在突显亨利的美德，其他人只是陪衬，不过该剧也有表不少名言和动人的演说，如亨利的"再一次冲破难关"，闻者少有不动容的。

值得注意的是亨利的角色亦正亦邪，的确是有其父必有其子——精于权术，善于利用对外宣战的伎俩以平靖国内贵族间的动荡，在战场上则如屠夫一般。不过，这样的诠释可能更贴切现在的反战心态，而不是莎士比亚最初的意图。

舞台历史 亨利是个受人爱戴的国王，但《亨利五世》并非特别受欢迎的剧本，排场胜过剧本，制作开销甚大，例如1589年基恩(Charles Kean)考究舞台的古物搜集，每个细节均讲求符合历史精确性；演出时，许多主要演员发现合唱队的角色较国王角色更富挑战性。

自从许多纪念莎士比亚的活动展开后，《亨利五世》便常被搬上舞台。皇家莎士比亚剧团更于1951、1964、1971及1975年数度演出。1981年在康涅狄格州斯特拉福的演出中，普鲁默(Christopher Plummer)饰亨利；在此之前25年，他即因于加拿大的斯特拉特福演出此角而一举成名。

至于莎剧被搬上电影银幕的剧作中，以劳伦斯·奥立佛制作的《亨利五世》(1944)最为成功。

KING HENRY THE FOURTH, PART 1 and PART 2 亨利四世第一部及第二部

莎士比亚所作的两部历史剧。以《理查二世》开始，《亨利五世》作终，是此四部曲中的第二、三部分。有时亦视为三部曲中的第一部，记叙英国史上最受欢迎的英雄之一亨利五世的教育与统治生涯。

其来源出自霍林希德《编年史》(1587)第二版，加上丹尼尔(Samuel Daniel)的《内战》(1595)作为补充，有些喜剧角色则自佚名剧本《亨利五世的光荣战绩》中发展而来。

霍林希德提到亨利四世统治期间有三次叛乱，莎士比亚则缩减为一次，分成两部分，作为《亨利四世》一、二部的历史焦点。每一部分的高潮都在国君作战获捷一刻。

第一部

作于1597年，一开始即非常受欢迎。在第一对开本出版之前，四开本共经六次编订——两次于1598年(有一版只存残篇)，以及1599、1604、1608、1613、1622年等分别出版。每一版几乎是紧跟着前一版印行，对开本即紧接第五版之后出版。

情节 整出剧本环绕两个相互交织的情节进行。主线为导致士鲁兹巴立战役(Battl of Shrewsbury, 1403年6月4日)叛乱失败的各事件，偏历史性，探讨了波西的叛变(讽刺的是此家族在废立理查二世并将其处死时，原为亨利之忠诚盟友)。而作为对比、完全虚构之次要的喜剧情节发生在伦敦伊斯特奇普(Eastcheap)的野猪头客栈(Boar's Head Tavern)，亨利的无赖儿子哈尔王子和法尔斯塔夫爵士及其狐群狗党在此虚度青春岁月。

哈尔王子是连系这两个情节及全剧的中心人物。在国王心中盘旋不去，甚至比叛变更严重的问题是：如果他必须把王位传给不求上进的儿子，那他如何能原谅自己篡夺任性的理查的王位呢？全剧的主题便是哈尔人格的转变，特别是名誉和勇气方面。因此在每一情节哈尔均被突显出来，以达此目的。叛徒哈速茂(Hotspur)"每一分荣耀都在盔甲上"，国王认为他具有王子应有的一切架势。而另一极端代表是法尔斯塔夫，他是个典型的懦夫。哈尔刚开始时像个懦夫，最后单枪匹马杀死哈速茂，在战役中解救其父，重新赢得"失去的名声"。

评论 《亨利四世》第一部通常被视为是莎士比亚首部成熟作品。从各方面而言，均为优秀杰作。第一点，也是最重要的一点，是此作品之结构一致，以前莎士比亚和他之前的任何作家都不曾成功地合并过这样的题材。这次首次将韵文、无韵文运用得十分适切(全剧几乎有一半为无韵文)。语言适切的结果是人物刻划格外逼真，不同深度的角色言行鲜活，使全剧更加生动。最著名的是哈速茂及哈尔王子，当然，还有最令人难忘的"胖杰克"。他的造型可上溯至中古戏剧中的"邪恶"，或是罗马喜剧中的无赖士兵，其狡黠层次较高且独一无二。

舞台历史 无疑地，这部包含莎剧最伟大的三名角色的剧本一直广受喜爱。几乎每一个演员都想尝试约翰爵士的角色，从十七、十八世纪的贝特顿(Thomas Betterton)、奎因(James Quin)，到1939年韦伯斯特(Margaret Webster)监制，伊文斯(Maurice Evans)饰演的作品。1945年老维克剧院制作第一、二部由理查森(Ralph Richardson)出饰的作品，1964年葛里菲斯(Hugh Griffith)和皇家莎士比亚剧团合作，1951年皇家莎士比亚剧团和英国国家广播公司电视网制作连续剧，均由魁尔(Anthony Quayle)演出。

其次受到一流演员青睐的角色是轻率浮夸的哈速茂，然后才是机智的主角——哈尔王子。饰演哈速茂的有贝特顿、肯布尔(John Philip Kemble)、基恩(Edmund Kean)、麦克里迪(William Charles Macready)，以及劳伦斯·奥立佛，他于1945年老维克剧团制作时演出。

第二部

有些人怀疑这部作品可能是因早期剧本受欢迎而作的续篇，《亨利四世》第二部作于1597–98年，为整体较大的单元。虽然这部真

作的确受到第一部的影响，但有足够证据显示这部作品是原本计划中四部曲的一部分。在第一对开本(1623)出版前只印行过一次四开本(1600)，这并不足以证明第二部不受欢迎，因为影响出版的原因很多，不过第二部从未像第一部那样风行。莎士比亚取材同第一部，再加上斯托(John Stow)的《纪年表》(*Annals*, 1595)，由其中发展审判长(Lord Chief Justice)之情节。

情节 第二部自第一部结尾部分士鲁兹巴立战役之后开始，以哈尔王子登基收场。整个架构为哈尔改过自新，转变为英雄国王亨利五世的过程。有些人或许以为两个剧本关系如此密切，可视作相似作品。不过此相似性和莎剧其他作品的相似性不同，全剧灵魂人物是哈尔，贯穿各段落，不过在第二部中，国王军队获胜不是因为英勇，而是因为狡猾的伎俩：是约翰王子领兵而非哈尔王子领兵。亨利国王因为病重不能再作战，临死之际尚因篡夺王位之事良心不安，而且相信哈尔的挥霍是蓄意使他步入坟墓。全剧最著名的一幕是亨利临死前和悔改的王子达成和解；但此时哈尔尚未完全改变。究竟是法律或特许，是审判长或法尔斯塔夫能主导亨利五世的统治，要到最后一幕才有答案。登基后，哈尔以"我荒唐行为的教师兼培植者"为名，驱逐法尔斯塔夫。

辅线的喜闹情节如同第一部，仍环绕着法尔斯塔夫要加入战场的主题进行。不过在此的幽默较为粗俗，他恶名昭彰的募兵行径，利用狡猾的言词而非机智，去欺骗达尔(Doll)和夏洛法官(Shallow)，使他更像一个目无法纪而非欢乐欣悦的人。

评论 在第一部，粗野的王子证明其英勇，故事是狂暴而欢乐的。第二部的主题则较清明，这也是此剧本的主调；同时也更具争议性，有些学者认为哈尔的确是亨利之子，是名狡猾的政客。他和法尔斯塔夫为伍是为了消遣，当这个老坏蛋的存在对他造成障碍时，便自以为正直地排拒他。但有更多喜欢这个胖骑士的学者则认为他被驱逐是早有安排且必然的，虽然我们喜欢他的狡黠、投人缘，但我们必须承认，就良心上说他的人格不是我们，也不是哈尔所能宽恕的。

舞台历史 虽然有其独立的舞台历史，有数次演出特别成功，如在本世纪初欧文(Laurence Irving)饰演夏洛法官，第二部通常是演出全本时才演，如韦尔斯(Orson Welles)于1939年在水星剧院(Mercury Theater)演出，合并《亨利四世》一、二部及《亨利五世》为单出晚间娱乐节目，大火一景不幸发生意外。1951年皇家莎士比亚剧团演出四部曲，由伯顿(Richard Burton)扮演哈尔，即亨利五世。1975年皇家莎士比亚剧团又制作《亨利四世》第一、二部，《亨利五世》及《温莎的风流妇人》，1982年皇家莎士比亚剧团在碉楼剧院首季演出公演《亨利四世》第一、二部。

KING HENRY THE SIXTH, PART 1, PART 2, and PART 3
亨利六世第一、第二及第三部

莎士比亚所作三部相关历史剧，所跨越的年代自1422－71年止，为亨利六世的一生。这些剧本加上《理查三世》，是为莎士比亚第一部四部曲。

《亨利六世》的完成日期及作品先后顺序并不清楚，第一部产生了一个特别的问题，因它直到第一对开本才出版，所以可能是第二部、第三部极受欢迎所以后来才写的。今天大部分的学者相信这些剧本的确依顺序写下，对开本的参照则证明第一部最晚出版。第二部、第三部的盗印本于1594和1595年出现，在第一对开本发行前各已出版两次。三部作品完成日期大约是在1590－91年之间。

其来源问题不甚清楚，霍林希德及霍尔(Edward Hall)的编年史无疑是主要历史资料。不过似乎另受其他编年史，如费比安(Robert Fabyan)、斯托(John Stow)等人著作影响。来源问题使作者也形成问题，格林在《值四便士的天分》(1592)中攻击莎士比亚，指控他从其他人的创作中获利，虽然格林所指为何不甚清楚，但可算是指控剽窃。格林的指控加上作品风格不甚一致，早期认为这些剧本是集体创作。内在(主题、结构的一致性)、外在(莎剧最初的编辑赫明、康德尔将《亨利六世》三部收入第一对开本)的证据似乎均显示莎士比亚确为作者。

第一部 第一部因必须处理历史而较不易为人接受，自亨利五世葬礼(1422)开始，这一段时间发生了许多事：圣女贞德被焚(1431)、亨利六世结婚(1444)，以及塔尔博特勋爵去世(1453)。

因为全剧缺乏焦点，所以不易了解；所创造出的气氛是英国境内议论纷纷，且不时受英、法战争的干扰。不过莎士比亚的主题很清楚，英国由于王室动荡而对法国失去控制。亨利五世死时，英国统治法国全境，不过他的死亡造成真空状态。其子只有九个月大便继承王位，没有人有能力对付日益严重的贵族争战，分裂的第一个明显征兆是他们无法继续控制国外领土。第一部重新估计法国的损失。全法国并未获得自由，而英国被描述成超越法国甚多的对手——当时法国由腐败的皇太子及圣女贞德率领(她被描绘成巫婆)。英国军队则由塔尔博特勋爵率领，他仿佛史诗中的英雄，几乎是本剧的主角，然而英国军队却成了内乱的牺牲者。第一部末了塔尔博特去世，法国几乎要战败，而一名法国女人(安茹的玛格丽特)即将登上英国王位。

第二部 第二部呈现英国正走向政治和社会的动荡不安，处理历史事件更为精确。亨利(在第一部几乎不曾出现)被描述成衰弱、优柔寡断的国王，被玛格丽特皇后所支配，且对野心勃勃的贵族束手无策。当约克派对兰开斯特派的亨利六世之承继王位公然挑衅时，公爵彼此间的冲突更加邪恶。玛格丽特及其情人萨佛克(Suffolk)和联军重整旗鼓，而在约克公爵前往爱尔兰平息纷乱，以及凯德叛变(Jack Cade Rebellion)爆发——像野火一样蔓延全英国，使其他贵族转移注意力；才避免了一触即发的冲突。后来约克回到英国，此剧以圣阿尔巴斯战役(1455)收场，传统上认为这是蔷薇战争的第一仗。

第三部 第三部记录了这场内战的历史，玛格丽特皇后带领兰开斯特军队逮捕约克公爵，在处死之前用纸皇冠讥讽他。而约克军队在公爵三个儿子带领下囚禁国王，加冕较年长的爱德华为国君。形势再次逆转，亨利获释并重登王位，但皇后率领的军队却在条克斯柏立(Tewkesbury)战役被击溃；亨利再度被捕，且被格洛斯特(Gloucester，未来的理查三世，可能是除了玛格丽特外，三部剧本中着墨最多的角色)所谋杀。

评论 必须承认的是这些剧本所呈现的较以前的作品更为优异。其情节较具连贯性，冲突处也较具信服力，并塑造出一些被认同的角色。此外，这些剧本具相当的戏剧风格，有许多盛景及壮观的作战场面。但以大众娱乐节目而言，颇为失败。莎士比亚当时的技巧的确是力有未逮，历史过于庞杂而不易改变成戏剧形式，场景多却变化少，因此失去了焦点。

舞台历史 虽然第一部因有塔尔博特这样的英雄人物，成为莎士比亚首次卖座剧本，但《亨利六世》向为最少演出的剧本。它很少被单独演出，偶尔会演出全本，常是很壮观的表演。1963年莎士比亚皇家剧团汇编《亨利六世》三部及《理查三世》，重新排定场景及增添对白，演出《蔷薇战争》；随后皇家剧团将这三部剧本纳入其剧目中，未加改编，有时一天内演出全本。

KING JAMES VERSION
詹姆士王译本

参见BIBLE.

KING JOHN 约翰王

莎士比亚较不为人知的剧本之一，按年代叙述。第一对开本才付梓，被认为是1594－96年间的作品，因它受了无名氏两幕剧《英格兰约翰王艰辛的统治》(1591)之影响，并和莎士比亚所著的《理查二世》极为类似。

对现代的读者来说，这出戏的主题很令人惊讶且暧昧不明，读者所了解的约翰王很可能只是于1215年在兰尼米德(Runnymede)被男爵们胁迫签订大宪章的英国国王。然而，这出剧并未对兰尼米德事件有所描述。对伊丽莎白时代的人来说，宪法中权力的保障并不是十分重要。令他们感到兴趣的是：身处一个基督教国，约翰王如何反抗罗马教廷。《艰辛的统治》和莎士比亚之前的某些作品，都以约翰王的统治时期为重心。剧中甚至将约翰王当作一位基督教殉道者，因他后来被一个教士毒死。但如果有人期待在莎士比亚这部作品里见到更多反罗马教廷的言论和笑

闹剧，一定会大失所望。

在本剧中，莎翁用一种非常复杂，而且对他而言相当讽刺的观点来看待权力合法的问题。作家笔下的约翰王，即使不是完全邪恶也是凡事以利己为重的人。剧中他是英国实际上的国王，不过在莎剧中，约翰的侄子亚瑟更有继承王位的资格。然而，约翰的母亲——亚奎丹的埃莉诺(Eleanor of Aquitaine)向他保证"实力远胜于权利"。虽然约翰轻视罗马教廷使节潘杜尔夫(Pandulph)，但为了达到目的，却顺从地重新让潘杜尔夫为他加冕。为了进一步保全他的王位，甚至派人谋杀亚瑟。整出剧中，庶出的佛康勃瑞金(Faulcon - bridge)扮演试金石的角色，在私德和公德之间作一实际的区别。虽然目前的秩序令人不满，但总比唆使叛乱所带来的混乱要好多了，不管其动机多纯良。

姑且不论此剧主题的重要性，这并不是一出成功的戏剧，原因之一是它缺少主题或道德的中心，读者也很难分辨约翰或佛康勃瑞金才是剧中的主角。

《约翰王》的舞台剧第一次于1737年上演，十八世纪只上演过几次，但在十九世纪却造成一股流行风潮。其原因不只是它本身的戏剧性质，也因为当时舞台提供很多机会给一些古典的作品。1823年，肯布尔(Charles Kemble)就当代时俗而将本剧搬上舞台。

KING LEAR　李尔王

莎士比亚约在1605年写的悲剧，于1608年出版，很多人认为这是他最伟大的一出剧作。场景在一个古老的时代，一位年老的国王寻找爱的过程，但却发生了一些悲剧性的谬误，经由痛苦而获得了更正。

起源　这个故事原本来自"爱的试验"和"弃儿"等民间故事。到了十二世纪，蒙茅斯的杰弗里(Geoffrey of Monmouth)将上述主题与英国神话中的传奇人物李尔结合在一起，并将故事的时间放在大约公元前800年。莎士比亚从伊丽莎白时代四种版本以上知道这个故事，即《王国的镜子》、霍林希德(Holinshed)的《编年史》、斯宾塞(Spenser)的《仙后》，以及一出受欢迎的舞台剧《李尔王和他三个女儿的真实历史》(1605)。在上述故事中，李尔王重登王位。然而莎士比亚为了将它变成悲剧，改写了故事的结局，也改写了故事的中间部分，前所未有地使英雄落魄成一个疯子，并加入了两个类似希腊剧中合唱者的角色——一个愚人和一个疯颠的乞丐。莎士比亚将乞丐塑造成与次情节连接的人物，使其与主情节相互呼应。

次情节源于西得尼(Sidney)的《阿卡迪亚》(*Arcadia*)，描写帕夫拉戈尼亚(Paphlagonia)国王受其私生子的欺骗，将自己的儿子逐出国境。当私生子欺骗父亲并企图夺权时，其他的儿子便赶回来引导并解救父亲。莎士比亚对这些角色有详尽的描述，主要是将好儿子的角色用了好几个假托的人物来表示。

情节　故事的开始是李尔王计划退位，并依照每个女儿爱他的程度将国土分给她们。康妮瑞尔(Goneril)和雷冈(Regan)声称她们爱父亲胜过自己的生命和世上其他的好东西。寇黛莉亚(Cordelia)则说愿对父亲尽应尽的本分，但她希冀以后能分一半的爱给她未来的丈夫。李尔王对寇黛莉亚的回答感到相当生气，便将国土赏给另外两个女儿。当肯特伯爵提出抗议时，却被当成叛国者而被逐出国境。国王曾经告诉寇黛莉亚："你不会让我欢喜，不如不要出生。"但是法兰西国王娶了这位他认为"最富有的穷人"，并将她带至他的国度里封她为皇后。

次情节一开始，格洛斯特公爵(Gloucester)的私生子埃德蒙(Edmund)吹嘘他可以想出从嫡子埃德加(Edgar)手中夺出土地的法子。埃德蒙伪造了一封信，让李尔王认为埃德加是个混蛋，并下令将他逮捕。另一方面，埃德蒙又劝埃德加藏匿起来。

而在阿尔巴尼公爵(Albany)的王宫中，他的妻子康妮瑞尔告诉仆人奥斯瓦德(Oswald)，她再也受不了父亲李尔王粗野的行为和他随行的一百个卫兵。受了指示的奥斯瓦德随即对李尔王一行十分冷淡，并安排了肯特来打击国王，肯特这时假装要前来侍奉国王。李尔王身边的愚人对这事做了评论：他戏谑地给了肯特一顶无边帽，并且责怪李尔王正将他的王位拱手让给别人。当康妮瑞尔以批评的语气质问父亲是否能减少身边卫兵的数目，国王怀疑地问道："有谁能告诉我我是谁呢?"一场激烈的争吵之后，国王离开康妮瑞尔，前往雷冈那儿。愚人对二女儿的评论："她就像两只相对的蟹子。"这话使李尔王想起寇黛莉亚，他也承认："我是错待了她。"

在格洛斯特的城堡里，埃德蒙用计欺骗埃德加逃亡，并使其父放逐埃德加。之后，埃德加使用汤姆疯子的伪装手法，混在穷人之间行讨。当肯特带着一封李尔王的信到达格洛斯特处，遇到前来的奥斯瓦德，即与他大打出手，并且被随同妻子雷冈前来的康沃尔公爵(Cornwall)加上刑具。李尔王到达后，他对康妮瑞尔的抱怨加上旁人对其信差不礼貌所生的愤怒交相混杂。雷冈建议他应该请求康妮瑞尔原谅，而且必须将卫兵减为50个。李尔王于是假意忏悔，之后又乞求上天报复康妮瑞尔。但是当康妮瑞尔进来时，国王又掉进另一个陷阱里，这一双姊妹联手询问父亲为什么需要卫兵。国王在一阵歇斯底里的情绪下出走，他发誓将来要报复这些"违背天性的巫婆"。这两个女人在违背格洛斯特的情形下，让国王在暴风雨的夜晚离开，关上了大门。只有愚人及肯特和国王随行。

在长满石南的树丛里，李尔王迎着风雨大声喊叫，祈求大雷雨淹没世界。然而肯特发现了一间破屋子且为李尔王所接，他表示他的"智慧开始恢复了"。由于可怜愚人，国王吩咐他先进去，而且承认他太少照顾一无所有的可怜人们。在屋子里他们发现了一位无家可归的人，即是埃德加假扮的乞丐。李尔王发出疑问："难道人只是这样吗?"边问边拉下他的外衣，模仿这个流浪汉的样子。

在城堡中，格洛斯特向埃德蒙吐露，他想悄悄地站到李尔王那边。当埃德蒙将这个消息告诉康沃尔时，格洛斯特正在寻找国王那群人，并将他们带至一处农家。李尔王现在已经疯了，企图和愚人扮演审判女儿的情形，埃德加则扮演律师。后来，格洛斯特将李尔王送至多佛(Dover)，寇黛莉亚和法兰西人都非常期待他的到来。康沃尔以背叛的罪名将格洛斯特逮捕，并将他的双眼挖出来。一位仆人欲阻止这项暴行，却被雷冈杀害，但他也使康沃尔受到致命的攻击。

失明的格洛斯特欲跳崖自尽，埃德加则安排了一个假象，让他以为真的跳了崖。当他醒来，埃德加告诉他这是一个奇迹，教他重建信心。不久李尔王穿着野花编织的衣裳进来，格洛斯特现在可以忍受李尔王发疯的情景，以及他假装和愚人演戏的情形。过了一会儿格洛斯特被穿着农夫装的埃德加从残暴的奥斯瓦德手里救了出来，埃德加用他自卫的棍棒杀了奥斯瓦德。

在奥斯瓦德身上，发现了一封康妮瑞尔写给埃德蒙的信，由此破获了一个危害阿尔巴尼生命的计谋。先前，康妮瑞尔曾向埃德蒙表露她的爱慕之情，而且说她的丈夫是"牛奶浸泡"的东西，因为他反对她们姐妹背叛李尔王和格洛斯特的计划。埃德加将这封信拿给阿尔巴尼看。

李尔王内心强烈的羞愧使他不敢接近寇黛莉亚，他被带到她帐篷时，已经不支倒地。当他醒来时被换上干净的衣服，寇黛莉亚并向他请安。李尔王将这曙光比喻为自坟墓中复活，他对寇黛莉亚说："希望你能遗忘和原谅，我是又老又愚昧。"

阿尔巴尼与埃德蒙联合对抗法兰西，但在胜战后，却以背叛的罪名将埃德蒙逮捕。然而，埃德蒙这时已买通李尔王的侍从前去谋杀李尔王和寇黛莉亚。康妮瑞尔和雷冈间爆发了一场激烈的争吵，她们两个都爱上埃德蒙，他则逃开两人，并借着反抗阿尔巴尼选来证明他背叛而与他战斗的士兵，以打败阿尔巴尼。当埃德蒙受到致命的伤害时，才知道阿尔巴尼派来的士兵原来是埃德加。

康妮瑞尔毒死雷冈之后也自杀了(其后她们的遗体被带来作为上天公理的证据)。而埃德加说出他将父亲从绝望中拯救出来，让他得以含笑死去的历程。这个故事对埃德蒙产生影响，他现在要找寻拯救李尔王和寇黛莉亚的方法。但他还是慢了一步，李尔王抱着被绞死的寇黛莉亚的尸体进来，悲伤地嚎哭，对生命发出无可奈何的悲叹。然后，他去世了，口里大声叫着："看她!看!她的嘴唇!你看!你看!"

评论　李尔王最后的哭喊是他最后一次疯

狂的表现，或说他瞥见了超越死亡的爱。大部分的现代读者倾向于后者的解释，因为按照这出剧的发展，在悲伤的事件中总会出现奇迹。而李尔王将寇黛莉亚抱在手中的情景，看起来就像是圣彼得大教堂中米开朗基罗所雕塑的《圣母抱子像》。1606 年 12 月 26 日，这出戏在国王詹姆士一世殿前演出，是为了殉道者圣司提反(St. Stephen)的庆典，他的个性与寇黛莉亚相似。

至于认为《李尔王》是"异教世界的一出基督教戏剧"的评论，相当受当代评论家的支持。这出剧中许多类似圣经的话出自寇黛莉亚替醒悟的父亲穿上干净的衣服后，此情此景就像是《路加福音》中浪子回头的比喻："欢宴时……以牛犊款待你？"有些时候，李尔王像骄傲的巴比伦王尼布甲尼撒(Nebuchadnezzar)，走出国门直到理智恢复才回转；或像是约伯那般，坚持自以为是的正义，却从命运的各种声音中学习到更多。鲍林(Pauline)更将整出戏视为一个矛盾的组合体——盲目中的洞察、疯狂中的理智；以不着衣物来表示改变装束，和在粗鄙人的愚言愚行中散发的智慧。李尔王最后一句："你看！"与肯特先前所说的"看清楚些，李尔王！"相互辉映！

剧中的角色历经了一些改变。寇黛莉亚所说的"一半一半"的爱与李尔王所认为爱是定量的其实很像。法兰西国王不求回报的爱打开了她的视野，埃德加最初也与他的父亲极为类似，对人们之间的疏离不曾做什么努力，但都在困苦中学到了同情和仁慈。正如《罗密欧与朱丽叶》中劳伦斯神父所说的：每个人都有"高尚和粗鄙的意愿"，差别只在于两者分量的多寡。李尔王一剧中的苦难是为了惩罚邪恶，使善良纯净化。

舞台历史 1681 年泰特(Nahum Tate)改写的李尔王，直到 150 年后才受到观众的喜爱。泰特让寇黛莉亚在英国的石南丛中游荡，直到与埃德加坠入情网。他们使李尔王重登王位，故事结束于他们的婚礼。莎士比亚的原始剧本于 1838 年借着麦克里迪(William Macready)重登舞台，但直至 1930 年之后才得以经常演出。曾担任导演的有威廉斯(Harcourt Williams)、亨特(Hugh Hunt)、吉尔古德(John Gielgud)和劳伦斯·奥立佛，后两位也曾亲自饰演李尔王。较值得回忆的是——一九四〇年代和一九五〇年代，渥尔费特(Donald Wolfit)出品的李尔王，由渥尔费特饰主角；1971 年柯辛特斯夫(Grigori Kozintsev)的译本；1982 年皇家莎士比亚剧团的演出；以及 1983 年电视上由劳伦斯·奥立佛主演的李尔王。

KING MACKEREL 王鲭

一种高价值的游钓性鱼类，和鲔及鲣很相近，属于鲈目(Perciformes)棘鳍鱼首目(Acanthopterygii)鲭科(Scombridae)，分布于北大西洋西部的温暖水域中，有些地方则称作 kingfish。和所有的鲭及鲔一样，王鲭(*Scomberomorus cavalla*)有高度流线形、纺锤状的身体，头尾逐渐尖细。它们成群快速游动以捕食小鱼，时速可达 19 公里。体呈深蓝绿色，两侧为银色。体重平均不超过 2.25 公斤，但是拖网渔船捕获的的最高纪录为 45 公斤重，1.5 米长。

KING PHILIP'S WAR 菲利普王战争

十七世纪美国殖民者和印第安人之间最惨烈的战争。此役名称来自于菲利普或米塔科姆，这是万帕诺亚格人(Wampanoag)酋长的名字。万帕诺亚格人在菲利普的父亲马萨索伊特(Massasoit)领导下，曾经与殖民者维持数年良好的关系；菲利普亦十分关切白人逐步入侵印第安人土地、狩猎和渔猎地区等行动，因此订立了防御计划。后因一名印第安人向英国人提供菲利普的秘密计划，菲利普派人将其杀害。殖民者立即捕获谋杀的凶手并加以处决，导致印第安人及英国殖民者间的敌意急遽高涨终至全面对立。

在人数上占优势的殖民者迅速地击败了万帕诺亚格人，并迫使菲利普不得不退到内陆去找寻避难所。从 1675 年初万帕诺亚格人被迫开始迁移至内地，直到菲利普去世为止(1676 年 8 月 12 日)，印第安人对新英格兰边区城镇进行一连串的攻击。靠近马萨诸塞的尼普穆克人(Nipmuc)至少摧毁了该区的 12 个殖民地。于是在 1675 冬－76 年，殖民者在罗德岛等地展开灭杀纳拉干塞特人(Narraganset)及在 1676 年春全力攻击尼普穆克人。据估计至少有 600 名殖民拓荒者在这场战争中丧生。

KING RICHARD THE SECOND 理查二世

为莎士比亚编年四部曲中的第一出剧，接下来的两出是《亨利四世》二部曲(约 1596－98)，最后则是《亨利五世》(1599)。这个四部曲与他前一个四部曲(约 1589－94)的时代连接在一起，约是蔷薇战争时期。这两个四部曲连成长篇故事，涵盖了英国将近一百年风起云涌的历史——自 1398 年理查二世退位至 1485 年理查三世结束统治之时。

《理查二世》大约写于 1595 或 1596 年，在 1623 年第一本对开本受到广泛地欢迎之前，已经有五个四开的版本，分别出版于 1597、1598(两本)、1608 和 1615 年。为了同样的理由，理查二世被罢黜的那段始终禁印，直到伊丽莎白在位时的 1608 年，这段敏感的历史才开禁。伊丽莎白曾说："你们不会认为我是理查二世吧！"不只是伊丽莎白对这样的比较敏感万分，1601 年 2 月 8 日，也就是艾色克斯公爵登基失败的前一天，他的侍从请皇家侍卫演一出戏，就故意选择莎士比亚写的罢黜和杀害理查二世的戏。

《理查二世》剧本的出处特别受到争议。无疑地，霍林希德(Holinshed)之《编年史》(1587)是基本资料，也有足够的证据证明；其次则是丹尼尔(Samuel Daniel)所写的《蔷薇战争》(1595)。人们之所以相信《理查二世》源自于前者，不只是因为它的出版日期，而且在一封邀请塞西尔(Robert Cecil)于 1595 年 12 月参加一场私人戏剧的信件中，提到戏码为《理查二世》，这些事实都被用来确认其作品完成日期。

虽然其他种种出处没有被大家接受，然而

《理查二世》为莎士比亚编年四部曲中的第一出，图为理查二世与对手[illegible]的插画。

《理查二世》中仍有许多资料是霍林希德或丹尼尔的书中找不到的。在许多其他最可能的出处中，争议最多的是无名氏的《伍兹塔克》(*Woodstock*)和马洛(Marlowe)的《爱德华二世》。

评论 《理查二世》是一部复杂的历史剧和悲剧，好几个不同层次的主题在剧中同时展开。剧中使两个个性完全不同的人陷入互斗的陷阱。这出剧不脱历史剧的范畴，而两个对立者理查和他的表兄博林布鲁克(Bolingbroke)之间的冲突衍生出许多枝节，掌握了他们个人的生活。由于这也是一出关于理查个人的悲剧，我们可以目睹他从失去朋友、失去王位、失去自由，最后甚至失去生命的过程里逐渐觉醒。

《理查二世》为一出历史剧，时间自 1398 年 4 月 29 日至 1400 年 12 月，多半围绕着国王被罢黜及被杀害的事件。由于他软弱、虚浮和易受谄媚的个性，使他很快看重特权，但却忽略了应尽的责任和义务。他将自己和王冠视为一体，忘记国王应有两种身分：一是经过加冕，戴着皇冠的一国之君；一是和所有人类一样，不能逃过瞬息万变之命运。

博林布鲁克起初被理查放逐，导致他后来窃取其王位，而走入歧途。他认为理查滥用权力，却忘记即使理查是个不称职的国王，但由于被圣化的皇冠，他仍是上帝在世上的代理者。故抢夺理查二世的王权，不只是一桩诚实度令人怀疑的政治事件，也是正面违抗上帝的意旨；人们纵然可以自由违抗上帝旨意，但总是在冒险。

理查精神层面的活动像是个悲剧英雄，对这个理论阐释得最好的应属约翰逊(Samuel Johnson)，他说理查"当他得意的时候，我们见到他的残暴和欺压；而当他沮丧时，却是聪明、有耐心和虔敬的。"

在莎士比亚的作品中，《理查二世》是一部相当重要的转型期之作，它上承第一部练习性质较浓的历史四部曲，并与后来较成熟的悲剧作品相连接。此作与《仲夏夜之梦》和《罗密欧与朱丽叶》写于同时期，反映出当时的抒情风格。此风格不仅出现于理查让人难以忘怀的演讲中(他常认为自己诗人的成分比国王还多)，也出现于高特(Gaunt)著名的英国赞歌中：

这国王的王权，这王权充满的红色小岛，
这王者的土地，战神的宝座，
这另一个伊甸园，半个天堂……

但很多时候，这些诗词只为了存在而存在，而其空想的词句常常超越了原本应该表现的抒情意念。

人物性格的表现上也同样有暧昧不明的现象。在《亨利四世》一剧中，人物性格的刻画有长足的进步，但在《理查二世》中，显然并没有这项优点。剧中大部分的人物都暮气沉沉，似乎没有生命，即使描写较好的理查二世和博林布鲁克，也让人难以完全了解。

舞台历史 来自各方的证据显示，《理查二世》一登台即获致相当的成功，且在莎士比亚一生中一直受到欢迎。圆形剧场直到 1608 年末期还上演此剧，1607 年曾在船上演出。复辟时期和十八世纪时，《理查二世》逐渐走下坡。泰特(Nahum Tate)于 1681 年将它改写为《西西里的抢夺者》，虽然改变了地点，仍产生著作权的纠纷。直到 1738 年，《理查二世》才在科文特加登剧院(Covent Garden)展开十八世纪第一次长期的演出。十九世纪期间，曾由埃德蒙(Edmund)和基恩(Charles Kean)、布思家族(Booths)及麦克里迪(Macready)等人筹划演出。

然而《理查二世》重获其卓越的地位是二十世纪以后的事。特里(Herbert Beerbohm Tree)所演出的角色中，理查是最好的一个，当代三名拔尖的古典戏剧演员都曾扮演，如：巴克(Harley Granville－Barker)22 岁时在波尔(William Poel)所制作的《理查二世》中扮演理查；1929 年，25 岁的吉尔古德(John Gielgud)亦曾于老维克剧团(Old Vic)演过，及 1937 年，韦伯斯特(Margaret Webster)制作的"理查"由埃文斯(Maurice Evans)主演，在纽约掀起了一阵旋风。1973 年，皇家莎士比亚剧团重演此剧，将理查和博林布鲁克的角色对调。1980 年，《理查二世》和《理查三世》在斯特拉福定期上演，霍华德(Alan Howard)饰演两出剧中的"理查"。

KING RICHARD THE THIRD
理查三世

莎士比亚四部曲中最后一出戏，另三出是《亨利六世》三部曲。这部作品完成的时间并不确定，但因它一定接在《亨利六世》的第三部之后，据此推算可知约于 1591－94 年之间。从其出版的历史看来，这部作品一出品即获得成功。1597 年出版了一本品质不佳的四开本，据说是演员们靠记忆重新组织而成的。但这个版本于 1598、1602、1605、1612 及 1622 年均再版，甚至 1623 年出现较佳的第一个对开本时，仍然持续再版。

背景 每个英国小孩都知道"驼背理查"的故事，事实上都铎王朝的人都憎恨理查三世。到了莎士比亚时，几乎有一个小型图书馆之多的资料显示这种情绪形成的原因。这些资料使得后来研究莎士比亚此作品之出处的工作变得十分复杂。一般相信，莫尔(Thomas More)所著之《理查三世的历史》(1513)是最原始的参考书，但莎翁不像是从中直接抄袭。证据显示，他主要是依据霍林希德(Holinshed)的《编年史》(1587)，此书大部分抄自霍尔(Edward Hall)的作品，而他的资料又来自维吉尔(Polydore Vergil)的《英国史》。

在莎士比亚历史剧中所述的中古时代，弑君是最严重的一种罪恶。当时的国王是上帝的代理人，攻击国王也就是攻击上帝。即使国王堕落无能，其权柄也不容怀疑，因为他之所以在位也许是上帝计划惩罚这个城市的做法之一。将皇冠自君王头上摘下无异是抢夺的行为，自然也触怒了上帝。

这个问题即是都铎王朝的第一位皇帝亨利七世(《理查三世》中的李奇蒙 Richmond)所遇到的，为了登上王位，他于 1485 年在博斯沃思杀害理查三世。这件事就像亨利四世杀了理查二世一般，阴影也同样笼罩着亨利七世，不过尚有一个补救的办法。如果占据王位者不是上帝的代理人，而只是个骗子，甚至懒且，那么刺杀他并非罪过。这也就是理查三世之所以被弑，都铎王朝之所以建立的理由。莎士比亚就是以这个都铎时期的神话观点来刻画他笔下的平民英雄。

理查邪恶的天性于《亨利六世》第三部开始展现，在这出戏中可说成为魔鬼的中心，自他一开场的独白到死亡之日都是如此。理查在莎士比亚的作品中是个独特的角色，这个从头坏到尾的人物一开始就成了英国戏剧最迷人的角色之一。和法尔斯塔夫(Falstaff)一样，理查是个复杂且具原创性的角色，两人都有一长串的身世背景。在这部四部曲中，理查自己指出他扮演着两个角色：一个是他有意与之相比的"凶残的马基维利(Machiavel)"；另一个是他自称的坏蛋(Vice)。除了这些之外，学者还发现他有塞内加式(Senecan)暴君恶棍和诙谐魔鬼的特点。虽然来自各方面的影响塑造了理查，但我们仍可说他是莎士比亚聪明才智下的产物。

戏剧 《理查三世》接在《亨利六世》第三部之后，述说约克国王爱德华四世于 1471 年复位以后的事，虽然仍不是一部成熟的作品，但其成就依然超过前者许多。其情节虽然是分段的，但其重点的描述及结构都比以前好。情节大致可分为两部分：第一部分是在他夺得皇冠的过程中如何操纵别人，第二部分则描述其短暂的君王生涯的暴行。第一部分又区分为两个年代不等的事件。首先是爱德华四世在位的十二年，在一幕多的剧情里，国王只出现于死亡的那一景，借着此景拉开了第二幕。接下来即是描述爱德华死后的三个月，在这期间，理查首先声明爱德华的两个儿子没有合法继承的权力，进而罢免他们；然后巧妙地立自己为国王，使整个计划进入高潮。戏剧的最后两幕，也是第二个部分，大半在描述理查如何用计杀害两位年轻的王子，以确保王位。

这个邪恶的人物不仅残暴、工于心计及奸诈，甚至在计划夺取王位上让观众站在他这边。这个好讽刺而丑陋的理查带给观众欢乐，因为他在舞台上的表现好得胜过一切行为。这个魔鬼似的幽默家拥有迷人的特点、拔尖的智慧和小聪明，他为了娱乐自己和观众，设计了巧妙的谋杀。他是一条瞬息万变的变色龙，他大声声明将如何在舞台上操纵每一个人，并且说做就做，人们替他鼓掌叫好，多半是因为那些人的报应是应得的。若说《亨利六世》是背景，《理查三世》则是舞台上最后的一场报复行动，英国王室借着理查的罪行，惩罚了当年罢黜并且谋杀理查二世的行为。

舞台历史 与其说《理查三世》是一出探究

人性的悲剧，不如说它是出壮观的通俗闹剧，且形式也显得过于冗长和夸张。即使如此，仍获得迅速令人敬畏的成就。几乎自伯比奇(Richard Burbage)开始的每个主要演员，都想找机会担任这个角色。非常讽刺地，由于原来的剧本不足以让演员尽情发挥；1700 年西伯(Colley Cibber)重新编写了一个适合演出的剧本，他删除一些角色，增加理查的对白，并插入理查在《亨利六世》第三部中的对话。这个剧本在舞台上演 150 年之久，在这期间，许多主要演员，包括加里克(Garrick)、肯布尔(Kemble)、基恩家族(Keans)和布思家族(Booths)都演过这个角色，而他们得到的掌声甚至比演出哈姆雷特时还多。

十九世纪后叶，费尔普斯(Samuel Phelps)重新将莎士比亚《理查三世》的版本搬上舞台。1920 年，巴瑞摩(John Barrymore)穿着真正的盔甲演出理查，他演过的另一个莎剧角色是哈姆雷特。1955 年，劳伦斯·奥立佛结合西伯的几个版本而拍成电影。在加拿大的斯特拉福首映，1953 年由吉尼斯(Alec Guinness)饰演理查三世。1964 年，皇家莎士比亚剧团在定期演出的两部四部曲中也演出此剧。1980 年重演《理查三世》，由霍华德(Alan Howard)饰理查。

KING SALMON 王鲑

又称作奇努克鲑(chinook salmon)，是鲑中体型最大者，学名为 *Oncorhynchus tschawytscha*。是太平洋的种类，分布范围由蒙特雷湾至育空。参见 SALMON。

KING SNAKE 闪鳞蛇

属游蛇科(Colubridae)游蛇亚科(Colubrinae) *Lampropeltis* 属，为 6 种中等体型的无害蛇类之统称，分布于美国中、东部及墨西哥北部。贪婪好吃，借缠绞杀死啮齿类、小型哺乳类、蛙类、蜥蜴和响尾蛇、铜头蛇等猎物。

全为陆栖，体色和体纹随种类不同而有差异。头部小，颈部不明显，鳞片平滑无棱，尾短。普通闪鳞蛇(*L. getulus*，又名锁链蛇)，体长可至 1.8 米，体上部呈亮黑色；头有白或黄色斑点，沿着背部有一长列的同色环纹，向两侧分枝，与侧环带合并，构成链状图案。

闪鳞蛇 中等体型的无害蛇，个性温和易驯。

栖地广泛，由于地理环境的分隔，产生了许多地域性亚种，各有特色。其个性温和易驯，是受人欢迎的宠物之一。

KING WILLIAM'S WAR 威廉王战争

指 1689－1763 年间发生在美洲的英国与法国殖民地的四场战役的首役(1689－97)。爆发于英王威廉三世在位时，与欧陆的奥古斯堡联盟之役、英格兰的大同盟之役齐名。起因是英法两国为争夺渔产丰富的大西洋西北渔区及欲争取和北美洲关系密切的大陆皮货交易的主权。

1690 年英国派军攻占魁北克未果，法国和亲法的印第安联盟则对新英格兰沿海殖民地发动一连串攻击。1690 年，菲普斯(William Phips)带领一支新英格兰远征军攻占法国军事重镇——阿加底亚(Acadia，即今新斯科细亚)的罗亚尔港。英王威廉三世则带领大联盟军队迎战法王路易十四的军队。

无论是美洲或欧洲方面的战役均无决定性的结果，最后双方订下李维克条约(Treaty of Ryswick，1697)，而战后的一切则大致回复到 1689 年时的旧观。法国据有缅因中部到拉布拉多大西洋沿海地区(纽芬兰东部则仍为英国所有)。另外，法国也拥有对阿加底亚的统治权，罗亚尔港亦归法国所有。

KINGBIRD 王霸鹟

霸鹟科(Tyrannidae)霸鹟属(*Tyrannus*)中十种以昆虫为主食的小型鸟类。其中以北美洲东部的东美洲王霸鹟(*T. tyrannus*)最有名，身长约 20 厘米，体背黑色，腹白色，尾羽尖端白色，头顶部分隐藏猩红色。

王霸鹟 凶猛好斗的小型鸟类。

因性好斗而得"霸鹟"之名，王霸鹟会凶猛地攻击企图接近它的巢或侵入其领域的任何动物，包括人、鹰及乌鸦等。叫声是不连续的"叱责"，王霸鹟会冲向对手，啄其肩膀，赶其离开，然后得意洋洋地回到配偶及巢前。

王霸鹟的巢呈杯状，由植物绒毛或羊毛等柔软物编织而成。每次生蛋四或五枚，白色带褐斑。和其他鹟类一样，王霸鹟也会俯冲向飞行中的昆虫，很快地用其宽阔的喙将虫咬住。因为它们特别爱吃蜜蜂，所以有些地方也称它为蜜蜂沙燕。幸好它们只喜欢吃没有螫刺的雄蜂，至于其如何分辨雄蜂和工蜂，至今仍是一个谜。

在北美洲西部最常见的是西美洲王霸鹟(*T. verticalis*)，它和东美洲王霸鹟很近似，但身体腹部呈黄色。迁徙时，在东海岸亦可发现西美洲王霸鹟。佛罗里达州有灰王霸鹟(*T. dominicensis*)，而古巴则有巨王霸鹟(*T. cubensis*)。

和霸鹟科其他鸟类一样，王霸鹟的分布中心在热带美洲，有少数几种在夏季会到温带地区筑巢，冬天再回到热带。

KINGDOM OF GOD 神的国

基督教和犹太教共有的信念和希望。他们相信神统治万有，同时希望这个统治在人类历史中实现。

"神的国"一词在旧约中并未出现，不过一个王的形象却常加诸耶和华身上："耶和华在天上立定宝座，他的国(权柄)统管万有。"(诗 103：19)。耶和华的王国并非一个地方，而是对其权威的存在与承认。当他称以色列为一民族时，他告诉他们："因为全地都是我的，你们要归我作祭司的国度。"(出 19：5)。由于神的统治非常抽象，故须在人们中间实现。因而有两个问题使此形象更复杂化：其一，神的王位和人间统治者之间的关系如何？其二，若神是真正的王，那么人又如何能抗拒他的统治呢？

古代以色列，耶和华对人民的统治非常直接，以致有些人不受人间帝王的统治(士 8：23；撒上 8：6～7)。许多先知对大卫王朝仍持续一种矛盾；当罗马统治巴勒斯坦时，也并非所有犹太人都支持弥赛亚运动重新恢复以色列的人治王权。有些人反而在精神上追求神的国度。拉比犹太教主张使神的王权发挥效用之方法是在戒律遵守中贯彻神的意志。遵守摩西诫律便是"接受天国的支配"。若干天启式作品乃有一种"圣者"国度能具体实现的愿望(但 7：18)，最早的基督教则继承了拉比犹太教及天启式作品等两种看法。

耶稣宣称："神的国近了！"(可 1：15 上)。他的意思是什么？若企图把耶稣说成政治革命或社会改革者似乎缺乏可信度。他宣告神的统治将出现在人类历史上，用意在要求信仰上的反应。"你们当悔改，信福音"(可 1：15 下)，耶稣从未说神的国何时会来。神的国就"在你们心里"(路 17：21)，但又并非完全如此(可 14：25)。他在主祷文中教其门徒要祈祷"神的国降临"，接下来的话他说明这个王国的本质："愿你的旨意行在地上，如同行在天上。"(太 6：10)，基督教便总是在耶稣国度的创始和末世实现之间拔河。

不论是基督教或犹太教，今日其神的国之形象变化使其为天国努力的相应态度也已转变。有些视它为另一世界的词语，与政治、社会的结构无关；有些则等待在某个弥赛亚式的统治内，人类结构发生可见的巨大转变，这个转变始于《启示录》的大灾难，然后发展成神权统治。事实上有人规划了一个"新耶路撒

冷"的乌托邦来预言这种可能;有些人则把人类的进步,尤其是社会改良所衡量的成就,视为神之国在地上的演进实现。这些王国的不同形象需要作为神统治的征兆或其代理人的"以色列"或"教会"来扮演明确角色,他们也表达出对人类的不同态度。如此看来,所谓神之国仍只是宗教传说中争论纷纭的部分。

KINGFISH 石首鱼

鲈鲭鱼中的数种成员,像黄姑鱼等,分布于科德角(Cape Cod)环绕南美洲至加州的美洲沙岸。

六带石首鱼(*Menticirrhus saxatilis*)属石首鱼科(Sciaenidae),分布于中大西洋的沙质水域,看起来像鼓。它是一种大型迁徙性的海洋鱼类,体色灰或黑,背及体侧由上至下有深而倾斜的清晰条纹。又称为海貂、貂鱼,是一道佳肴。

美洲石首鱼(*M. americanus*)与六带石首鱼很像,只是体型较小,颜色较浅,分布于纽约至阿根廷。有些其他鱼类也叫 Kingfish,特别是王鲭(*Scomberomorus cavalla*),在加勒比海及墨西哥湾都很普遍。

KINGFLSHER 翠鸟

属佛法僧目(Coraciiformes)翠鸟科(Alcedinidae)。本科有 80 多种,几乎遍布全世界,旧大陆热带地区最多。北美洲分布最广者是带翠鸟(*Megaceryle alcyon*)。翠鸟体长 10～46 厘米之间,头大身体小巧,喙长而宽大。雌、雄都有鲜丽的颜色,以蓝、绿、紫及红色为主。

翠鸟(Alcedo atthis)将捕获的猎物置于巢穴中。

翠鸟虽然又名鱼狗,但会捕鱼的翠鸟不到半数。那些会一头俯冲进水中捉鱼的翠鸟则非水栖种类。大多数的翠鸟捕食昆虫及其他无脊椎动物,包括鸟类及啮齿类等小型脊椎动物。但在新几内亚则有一种会挖洞找蚯蚓吃。

翠鸟会自己挖洞筑巢,有些种类则会利用树洞,有些会挖掘白蚁的窝,而以鱼为食的种类通常筑巢在河岸边。幼鸟刚孵出时,身上只有一点点毛甚或无毛,它们的毛藏在羽鞘之中随着身体的成长而增长直到能飞,雌雄均会孵蛋及照顾幼鸟。

带翠鸟体长约 33 厘米,体背灰蓝色,有一条纹带横过胸部,雌鸟多一条棕色纹带横过胸部下方及腋部,雌雄都有羽冠。沿着河流、湖泊及海岸居住。除了捕鱼之外,也吃贝壳、昆虫、老鼠甚至野果。日夜均会行猎,鸣叫声为嘈杂的嘎嘎声。巢穴通常长 0.9～2.1 米,有的甚至长 4.6 米。

KINGLET 戴菊

属于戴菊属(*Regulus*)。全世界有五种。其中两种广布于北美洲,两种广布于欧亚大陆,另一则为中国台湾特有种。北美洲的两种为金冠戴菊(*R. satrapa*)及红玉冠戴菊(*R. calendula*)。

雄戴菊(上)与雌戴菊(下)。

体长 10 厘米左右,背呈橄榄绿,腹部白色,头冠上有红色、黄色或橘色条纹。以啄食栖于树叶树枝间的昆虫为主,冬天也吃种子及野莓。栖息在针叶林或混合林地间,除了生殖季节以外会和山雀、贴行鸟、鸸鸟及啄木鸟等小型鸟一起穿梭于森林中。

KINGS, Books of 列王纪

希伯来圣经或旧约中的两卷书,属于希伯来圣经中构成大先知书的四历史书(由《约书亚记》到《列王纪下》)之一。《列王纪》记载古以色列王国从大卫末世直到公元前六世纪末犹大王国崩溃的君王兴替史。以色列王国的开始则在更早的《撒母耳记》中有记载,在希腊文及拉丁文的版本中《撒母耳记》及《列王纪》被合并为四篇《王国纪》或《王权纪》。和《撒母耳记》一样,《列王纪》分成上、下书,最早出现于希腊文本,至于希伯来文的手抄本及印刷本直到十五世纪才采用这种分法。另一本有关诸王国历史的书则是《历代志》。

起源 与《旧约》其他各卷书一样,从其明显的内容及题材的特性,可以知道《列王纪》必有多样性的写作来源。文中提到的作品或纪录有三:"所罗门行传"(王上 11：41)、"以色列列王年代史"(王上 14：19;15：31;16：5, 14, 20, 27;22：39;王下 1：18;10：34;13：8, 12;14：15, 28;15：11, 15, 21, 26, 31)、"犹大列王年代史"(王上 14：29;15：7, 23;22：45;王下 8：23;12：19;14：18;15：36;16：19;20：20;21：17, 25;23：28;24：5)。这些年代史或纪录中究竟写了多少东西不得而知,但常被提及作为进一步资料的来源,显示这些书的内容比《列王纪》的内容更详尽丰富,且更重要的是,《列王纪》作者只使用了这些来源中部分经过选择的材料。

《列王纪》的宗旨不在呈现以色列、犹大或甚至整个王国的完整历史,而是想用特殊眼光来透视这个时代的记事及重大事件,作者心中有其特别的意图。主要人物是国王和先知,而作品最终的内容不仅写国王在军事上或其他方面的活动,也写先知的故事和传说。尤其是关于先知以利亚(王上 17～19;21;王下 1：1～17)及以利沙(王下 2～9;13：14～21)的传奇故事,以及犹大王希西家(Hezekiah)向先知以赛亚请教的传说故事(王下 18：13～20：19),这段故事在《以赛亚书》第卅六至卅九章中几乎以同样的形式出现;《列王纪》还有许多其他先知个人的故事,如音拉的儿子米该雅(王上 22)。旧约用为篇名的先知在《列王纪》中提及的只有以赛亚和约拿(王下 14：25)两位。

组织与结构 对于《列王纪》如何形成这个问题,长期以来研究学者普遍支持英国圣经学者诺特(Martin Noth)的看法,认为这是以色列人由定居到放逐之神学历史的最后部分,作者以《申命记》的神学眼光来叙述并解释这段历史,并把此书当成这段历史的序幕。《列王纪》的《申命记》特色早被人发现,但自诺特以后大家才更清楚地了解,这两卷和从《约书亚记》到《撒母耳记》等书皆为广博的《申命记》历史的部分。有些解说者虽然对《列王纪》和前面诸篇在组织上的统一性不断提出质疑,但都只是次要论点,《列王纪》上、下卷是出自《申命记》作者之手的结论已没有什么疑问。

《列王纪》作者依赖前述的资料来源也就是国王和先知的传说,其中有些可明显认出是采自已有的文学性或年鉴性作品——并把这些来源加以选择、安排,以表现出《申命记》式的特殊观点,来叙述这一段以色列的历史。《列王纪》的时代里,王国是当时以色列生活的中心体,而在《申命记》中得到具体展现的宗教观点便靠着《列王纪》中的先知来承担。

《列王纪》上、下卷基本上记载的是王国的事务,但这些王国和先知处于紧张状态,同时是以色列的誓约和应许。虽有一些人认为《申命记》的历史主要记载以色列和犹大两国君王的失败和悖离神,但仍可明显发现由于神对大卫的承诺所带来的应许,因而使犹大国的君王神学仍影响了《列王纪》的原始编写,编写年代可能是在犹大王国结束之前,即约瑟的年代。

《申命记》式史书的宗旨之一是在提供以色列及犹大两国无间断的纪年。事实上,这样的兴趣正是《申命记》到《列王纪》诸篇组合为一,用尽方法把放逐前的历史结合起来的指标。从篇中安排材料和传说的特点便可看出,

它想把以色列和犹大两国分裂时期(公元前十至六世纪)的纪年谨慎精确地表达出来,其架构明显按照年代次序排列,且包含每个君王统治的简介及结语。简介一般都包含四个基本部分:(1)同时标出某一国国王登基之年是另一国国王登基后那一年——也就是说,用犹大王的纪年来表示以色列王登基之年,反之亦然;(2)在位多久;(3)王权所在地;(4)对国王虔诚与否的评价。犹大国王多半还会有其登基时的年纪和其母之名;(王上22:41~44,王下3:1~3)。犹大王的结语通常包含(1)何处可找到更多的资料来源,有时会指出这些资料来源的内容;(2)君王的死;(3)君王的葬礼;(4)继承人的确定(王上22:45~50;王下8:23~24)。有些以色列王也有同样的资料记载,但通常都只有上述的二或三项。或许有些没有按此架构或并不完整,但这多半是因君王个人生活或统治的特殊状况而造成。

《申命记》式史书的作者最早在处理《列王纪》的资料时,采用的第二种方法是预言及其实现的神学架构。这种神学架构比纪年的架构在处理上更自由,但却同样重要,它说明了先知的预言对这些作品在观点及组织上的影响。在《申命记》式历史中有十一个特殊的预言事例(撒下7:13;王上11:29后;13:14:6后;16:1后;书6:26;王上21:21~22;22:17;王下1:6;21:10后;22:18后)。其实现后来记在《列王纪》里,并都经由某位先知指出此乃耶和华的作为(王上8:20;12:15下;王下23:16~18;王上15:29;16:12;16:34;21:27~29;22:35~36;王下1:17;24:2;23:30),这些预言从大卫王时代到犹大国灭亡。并非所有的事都经由预言宣告出来,但许多主要事件确实是如此。其中包括大卫王家系的延续、所罗门建国、联合王国的分裂、耶罗波安一世在伯特利(Bethel)为对抗耶路撒冷圣殿而建的祭坛被毁、对亚哈(Ahab)及其家系的审判、约西亚(Josiah)之死、以色列及犹大两国的灭亡等等。用这种方式来叙述历史,《申命记》式史书的作者不仅运用循环不已的预言传说或故事,也编织出先知们在历史上的远见和活力,而且提供读者们一个神学的观点,看着神的话在人间创造、运作,实现神的意旨和目的。

在组织上仍有两点引起争论,即《申命记》式史书究竟经过几位作者或经几次修订,及其年代问题。诺特把《申命记》到《列王纪》这几篇视为结合的历史书,这个说法很有说服力。他认为作者只有一人,在以色列人流亡于巴比伦时(约公元前500)所写,旨在表明以色列人因持续的悖离神及神的最后审判导致了国家的毁灭。据现代研究显示,似乎更可能有两个主要版本,原始版本约写于约西亚时代,即公元前七世纪末,以支持其重建以色列为一个统一的王国,重归大卫子孙——即约西亚的统治之下。

《申命记》式史书当然有一主要观点,即君王及人民持续地放弃信仰会导致毁灭,《列王纪》全篇便环绕此一主题。这在纪年架构中对君王的评价尤其明显,耶罗波安王建立自己的神庙和耶路撒冷的全国圣殿对立,使以色列得罪了神,他们的王有此行径者也因而遭罪谴。犹大的王得到的审判或善或恶,端看他们是否除去那些高阶、偶像、画像,因为这些东西破坏了锡安圣殿对神的纯正敬拜。约西亚重建国家的观点和意图与他当成指引的《申命记》便代表全国人民对耶路撒冷信仰的纯化和集中化。

约西亚时代也可说明另一个起于《撒母耳记下》第七章,贯穿《列王纪》全篇的重要主题——神对大卫的永恒承诺。约西亚被视为大卫及《申命记》理想的真实体现(王下23:3,25;申6:4~5)。人民信守神的重新誓约及神对大卫承诺的实现,都在约西亚的行为及领导下一并来临。在所有的国王中,他是唯一未受批评责难的。在《列王纪上》第十三章便详细而特别预示他将克服耶罗波安开启叛神的原始罪行。若《申命记》史书的最初版本写在以色列国灭亡之后,则对于约西亚的一再强调及提到神对大卫及其后代子孙的确定承诺便显得没什么意义了。

这份王国记事之更新修订发生于放逐时代,而产生了《申命记》式史书的第二版本。此版本成为向犹大国的被放逐者解释他们和耶路撒冷之命运的文告。作者修订的观点可从其对玛拿西合并宗教、崇拜偶像及在耶路撒冷引起审判的批评中清楚地看出来(王下21:2~15)。《列王纪》中流露出放逐者的特殊观点,或因屈居次要地位而在文字上有批评迹象的部分,也都属于这个放逐者的第二版本(王上8:44~51;9:6~9,22:15~20)。这段历史的结语记录约西亚之后的事(王下23:26~25:30)明显属于第二版,而且从其与纪年架构中关于王国原则的不同处理看来,比其他地方更为精密严谨,这个事实也证明了作者不只一人。

内容摘要 《列王纪》分为三大部分:第一部分(王上1~11)是所罗门王的故事,包括1~2章记其登基,5~8章记圣殿的建造和献祭。第二部分(王上12~王下17)包含王国分裂的历史;从耶罗波安时代的分裂,后来成为以色列(北)和犹大(南)两国,到公元前722年以色列国灭亡;有关以利亚(王下17~19,21)和以利沙(王下2~9)两位北方先知的故事也属于这一部分。第三部分(王下18~25)记载犹大诸王的事,从希西家(王下18~20)到玛拿西(王下21)的悖弃耶和华和遭神憎恶,至约西亚的统治和重建(王下22~23),以及约雅斤王(Jehoiachin)时代第一次放逐到巴比伦(约公元前597年,王下24),至公元前587年西底家王(Zedekiah,王下25:1~21)时代耶路撒冷被毁。最后结尾记载基大利(Gedaliah)担任犹大总督的短暂期间(王下25:22~26)及约雅斤王在巴比伦获释(王下25:27~30)。

Bibliography

Cross, Frank M., *Canaanite Myth and Hebrew Epic*, pp. 274-289 (Harvard Univ. Press 1973).
Friedman, Richard, *The Exile and Biblical Narrative* (Harvard Univ. Press 1981).
Gray, John, *I and II Kings: A Commentary*, 2d ed (Westminster Press 1978).
Lieberman, David, *The Eternal Torah: A Commentary Integrating All the Prophets into the Books of Kings, Book 3* (Twin Pines Press 1986).
Nelson, Richard, *The Double Redaction of the Deuteronomistic History* (JSOT Press 1981).

KINGS CANYON NATIONAL PARK 金斯河谷国家公园

属于美国加州中部东边的高山地带、深峡谷及世界爷林景观区。成立于1890年。位于夫勒斯诺郡(Fresno)的夫勒斯诺市及塔勒郡(Tulare)东方约90公里处。与南方的世界爷国家公园(Sequoia National Park)属同一行政区。1940年被废止的格兰特将军国家公园(General Grant National Park)土地划入金斯河谷国家公园范围内,目前该公园总面积达186,205公顷。

格兰特将军丛林自成一区,包括了一棵高81米,圆周32.8米的格兰特将军树,其树龄据信已超过3,500年。在这丛林及整个公园中遍布世界爷(*Sequoiadendron giganteum*),虽然它们号称是世界上最巨大的生物(参见SEQUOIA),但沿海生长的长叶世界爷比它们还高。另外,在这大丛林内还种有糖松、美国西部黄松、美国扁柏、铅笔柏及肖楠。

这座公园拥有内华达山的数座高峰,其中包括高达4,340米的北断崖(North Palisade)。这座山脉被金斯河(Kings R.)的中部支流及南部支流的河道所切割,此河乃依据一八六〇年代奉美国地质探测所之命来此测量的金恩(Clarence King)之名命名。公园大部分是由美丽但不平坦的高地荒原所构成,唯有徒步旅行者或骑士才能到达此地。缪尔步道(John Muir Trail)在公园的东侧,步道的大部分都超过海拔2,590米,提供了眺望惠特尼山(Mt. Whitney)的绝佳视野。大角羊及美洲狮在这儿很少见,而骡鹿、黑熊、灰狐和美国大山猫却是非常普遍。据观察此地大约有125种的鸟类。

滑雪和钓鱼活动很普遍,然而在此地禁止狩猎。位于格兰特将军丛林的游客中心提供伐木业、野生生物及早期印第安文化的展览。

KING'S COLLEGE, University of 国王学院大学

位于加拿大新斯科细亚省首府哈利法克斯(Halifax)的高等学府。与达尔豪西大学(Dalhousie Univ.)联合,后者替国王学院授给学生神学士以外的各种学位。在神学的研究与授课方面,国王学院是与也在同一城市内的大西洋神学院联合、互相支援,后者替国王学院授颁神学学位给学生。除了若干学位系经过加拿大英国国教会宗教会议的推荐才发给。

国王学院是依据公元1789年的立法案条

款,1790 年创校于新斯科细亚半岛的温莎城(在安大略省,与美国底特律城隔河相对)。1802 年获乔治三世颁发皇室特许状,1920 年校舍烧毁,1930 年在达尔豪西大学校园内再建校舍,因而与其联合,不过它保有大部分的自主权,包括对于捐赠基金或财产之控制权。

KING'S COUNSEL or QUEEN'S COUNSEL 王室律师

指专门研究法律并被任命为皇家律师者。在英国和英联邦的许多国家里,王室律师是颁赐给律师的荣誉头衔。颁赐的任命系由在位的君主依据大法官的推荐人选决定,称为 taking silk,乃因传统上在任命后穿上皇室律师的正式制服(silk gown)。其为终身职。此头衔受到司法界的异常珍视,可享有在名字之后附加 K.C. 或 Q.C. 的特权。它系源自当年伊丽莎白一世皇后任命培根(Francis Bacon)为"皇家的特命律师"。

KING'S COURT 国王法院

参见 CURIA REGIS.

KING'S LYNN 金斯林

英格兰中部东方的自治市,在诺福克郡境内。临乌斯河(Ouse R.),在乌斯河出口的北海沃士湾(Wash)以南约 5 公里处。位于诺里奇(Norwich)以西 60 公里的肥沃农业区。它的大港口能容纳许多渔船与海岸载货船,也是西诺福克区的市集中心,该区的产品包括金属加工、肥料、甜菜糖、面粉和食品。

观光重点包括十二世纪的圣玛格丽特教堂、十五世纪的圣乔治公会厅、关税屋(1683),以及两个市集广场上别致的木屋。附近的圣德令干(Sandringham),是英国皇室的乡间行宫。

在萨克森时代和中世纪是个重要的贸易城。约翰王曾颁布一张特许状给该城,自 1204 年起称为令(Lynn)。亨利八世颁布的 1537 年特许状又把它改名为金斯林或令里吉斯(Lynn Regis)。人口 30,102(1971)。

KINGS MOUNTAIN NATIONAL MILITARY PARK 金斯山国家军事公园

位于美国南卡罗来纳州,为美国独立战争期间爱国人士的一个重要胜利据点。此公园于 1933 年设立于约克郡,包括了部分金斯山脉。

1780 年秋,弗格森少校(Patrick Ferguson)统率 1,100 名英国士兵及美国效忠英皇的部队在这个地区内建立爱国部队。但在金斯山的这支部队旋即于 10 月 7 日被塞维尔(John Sevier)、谢尔比(Isaac Shelby)、坎贝尔(William Campbell)、威廉斯(James Williams)和克利夫兰(Benjamin Cleveland)等上校率领来自弗吉尼亚、北卡罗来纳和田纳西州的 900 名草莽部队所包围。他们攻上陡峭的山坡,而叛军则以装有刺刀的武装部队还击。不久后,弗格森少校被杀,整个抵抗随之瓦解。此次有超过 200 名抵抗者死亡、爱国人士的死亡人数也达 28 名,这次战役可说是战争史上最光荣的胜利战役之一,它也帮助粉碎英国军队在美国南部的力量。

KINGSLEY, Charles 金斯利

公元 1819.6.12–1875.1.23。英国牧师、作家及教师,是社会与经济改革运动的领袖。生于得文夏达特茅斯(Dartmouth)附近一个牧师家庭。就读于伦敦国王学院,1842 年毕业于剑桥的马格德林学院(Magdalene College),并于同年出任圣职,初为教区副牧师,后为埃佛斯利(Eversley)的教区牧师,直到逝世为止。1869–73 年间他成为赤斯特的牧师会会员,然而于 1873 年起加入威斯敏斯特的牧师会。另于 1860–69 年在剑桥教现代历史。1875 年卒于埃佛斯利。

终生抱持非激进的自由观。他开创基督徒社会运动,积极支持英国劳工的社会改革运动,而后者被视为宪章运动(Chartism)。在其早期小说中即显示他关心受压迫阶级,例如 1848 年发表于《夫拉则杂志》(*Fraser's Magazine*)的首部小说《酵母》,以及 1850 年以人民宪章运动为题材极具震撼力的小说《阿尔顿·洛克》(*Alton Locke*)。这些小说都明白地揭示教育上层阶级对负起社会责任的主张。

金斯利反对牛津运动过分执著于正统化,并担心英国国教教会内有倾向罗马天主教的趋势。他在《麦克米兰杂志》(*Macmillan's Magazine*)发表的书评肇始了与纽曼(John Henry Newman,后来获任天主教枢机职)的论争,因而促使纽曼撰写了著名的《为自己的一生辩护》(1864)。

金氏以后期所作小说著称,包括历史传奇及儿童故事。其最广受欢迎的小说可能是以五世纪亚力山卓港为背景的小说《希帕蒂亚》(*Hypatia*, 1853)及描述伊丽莎白时代充满冒险行动的小说《向西方!》(1855)。为儿童所写的著作如《水孩儿》(1863),是根据自然历史写成的神仙故事。

KINGSLEY, Sidney 金斯利

公元 1906.10.22– 。美国剧作家兼导演,作品包括极具震撼力的写实剧《死巷》(1935)。生于纽约市。1928 年自康乃尔大学毕业,此时已写作短篇剧本。第一部上演的作品是《白衣男人》,于 1933 年在百老汇演出,1934 年赢得普利兹奖。《白衣男人》及另一部他兼导的作品《死巷》均表达他处理都市生活题材的天分,两出作品均十分成功地改编成电影。

晚期作品包括《爱国者》(1943)、有关大城市的系列作品《侦探故事》(1949、1951 年拍成电影)、改编自凯斯特勒(Arthur Koestler)同名小说《正午黑暗》(1951),以及《疯子与恋人》(1954)。

KINGSPORT 金斯波特

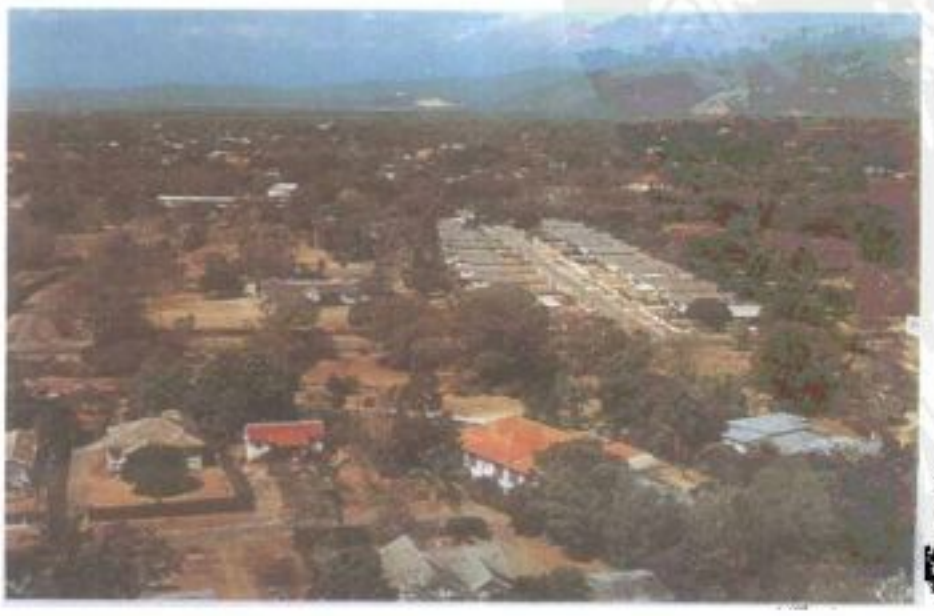
美国田纳西州东北部制造业城市,靠近弗吉尼亚州界。位于霍尔斯顿河(Holston R.)河畔,在沙利文和霍金斯两郡边境上,诺克斯维尔东北约 145 公里处。主要产业为出版业、化学药品、塑胶成品、玻璃、纸张、纺织品、砖瓦、水泥、钢铁制品及军事品等。

由田纳西大学和东田纳西州立大学联合赞助的金斯波特大学中心提供此地各种学术课程。风景名胜包括占地 1,215 公顷的自然中心贝斯山公园和贝斯山天文馆。

此地随着罗宾逊堡的建立而约于 1761 年开始拓殖。1776 年建亨利堡以保卫"莽原之路"(Wilderness Road),这条路后来带动了第一次大规模的向西移民浪潮。现代化的金斯波特直到 1909 年才建成,1917 年设市。采议会–经理制。人口 32,027。

KINGSTON 金斯敦

牙买加的首都、最大城与主要港口。位于西印度群岛中的牙买加岛东南岸,介于加勒比海与北边的蓝山山脉(Blue Mts.)小丘之间。它拥有西印度群岛最优良的港口,有帕利塞德(Palisadoes)的沙洲保护着。金斯敦是牙买加的商业、文化和政治中心,也是佛罗里达州迈阿密以南的西半球最大英语系城市。大部分居民是黑人。人口:市区 169,800(1974);大都会区 677,800(1982)。



金斯敦 牙买加的首都、最大城与主要港口,观光业亦十分发达。图为金斯敦的市区景观。

气候 潮湿而炎热，年均温在26℃左右。大部分的住宅都盖在蓝山的坡地上，因为那里承受了清凉的信风。5～10月是雨季。

经济 海滨区的工业包括炼油、制鞋、服饰和食品加工厂。帕利塞德的国际机场距金斯敦约4.8公里，有连接首都和其他人口聚集中心的国铁。观光业也相当发达。

历史与观光焦点 罗亚尔港经过地震的灾害之后，建于1692年的金斯敦很快地成为商业中心与奴隶市场。1872年，它取代西班牙城成为首都。1907年的地震使该城毁了大半，旧建筑物留下来的并不多。位于海边的默特尔海滨饭店，令人联想起牙买加的殖民地历史。牙买加学会有一座图书馆和博物馆。洛克堡(Rockfort)是座十七世纪护城河堡，位于市区东边的郊区。皇家植物园(即从前的荷普植物园)于1948年建于郊区木纳(Mona)；西印度大学也在这里。

与金斯敦港相距24公里的罗亚尔港，在十七世纪便成为西印度群岛的海盗大本营，因是新世界最富有与罪恶的城市而恶名昭彰。1692年的地震几乎使罗亚尔港完全毁灭。旧都西班牙城在西方约22.5公里处。新金斯敦(昔日的那斯福Knutsford)的郊区距市区有3.2公里。

KINGSTON 金斯顿

美国纽约州城市，阿尔斯太郡(Ulster)郡治，临哈得孙河畔，位于纽约市以北约145公里处。金斯顿是个工业中心，也是卡茨基尔山脉(Catskill Mts.)度假区的大门。其主要工业包括电子元件和计算机的生产，另亦制造船只、砖瓦、服装、针织品及冷却设备。金斯顿是周围肥沃农地的农业中心，种植玉米、苹果，以及当地酒厂所需的葡萄。旅游业在此地的经济活动中也占有重要地位。

名胜包括建于1676年的参议院大楼，1777年4月该州的立法机构就是在此召开第一次会期并通过该州的首部州宪法。金斯顿也因而成了纽约州首府。其附近的阿肖卡水库(Ashokan)每天为纽约市提供大量饮用水。城市西部就是卡兹奇山的山脚。

该地最早的居民是荷兰人，于1652年来此定居。他们把此地称为埃索珀斯(Esopus)。1661年，荷兰在新尼德兰的殖民地总督特伊弗桑特(Peter Stuyvesant)准许本地设村，并命名为维尔特维克(Wiltwyck)。1669年英国总督洛夫莱斯(Francis Lovelace)以他在英国的庄园名字将此地改名为金斯顿。1777年10月金斯顿村被英军烧毁，但不久后得以重建。1805年建制，1872年设州辖市。采市长－议会制。人口24,481。

KINGSTON 金斯顿

加拿大安大略省弗隆特纳克郡(Frontenac)郡治，是安大略湖、圣罗伦斯河和卡塔拉奇河(Cataraqui R.)交会处的教育与工业中心。金斯顿俗称为"石灰石城"，因城里有许多典雅古老的建筑取材自当地的石灰石。

金斯顿是个重要的转运站，除了旧的造船厂和汽车工厂外，金斯顿还制造合成纤维、石化品、铝制品和食品。

该市也是个重要的教育中心，有雷吉欧波利斯学院(天主教学校)、女王大学以及皇家军事学院、国立国防学院和加拿大三军参谋学院。这里也是几个军事机构、大型精神病院和许多监狱的所在地。

1673年，新法兰西的总督弗隆特纳克伯爵下令在金斯顿兴建一座城堡，向控制安大略湖的易洛魁人挑衅。弗隆特纳克堡在1758年被英国人摧毁前，一直攻击湖对岸奥斯威哥(Oswego)的基地。在美国革命以后，金斯顿就成了"效忠者"的大本营，而1812－14年战争中，金斯顿也是英国保卫加拿大的海防重地。进一步的防御工事在一八三〇和四〇年代实施，包括建于1813年规模宏大的亨利堡，此堡于1938年翻修成观光胜地。1841－44年，金斯顿成为联合加拿大省的第一个首府。1846年设市。人口61,217。

KINGSTON－UPON－HULL 金斯顿(赫尔河畔)

参见HULL, ENGLAND.

KINGSTON－UPON－THAMES 金斯顿(泰晤士河畔)

英国伦敦32个自治市之一，位于泰晤士河南岸，距伦敦中心西南19公里。1965年由昔日三个自治市合并而成——泰晤士河畔的金斯顿、莫登(Malden)和昆比(Coombe)、索比顿(Surbiton)。面积3,750公顷。

此地具有重要的住宅与工业价值。十九世纪时主要是伦敦的住宅郊区和休闲处。如今虽仍有部分住宅区，但也制造飞机、电气设施、科学仪器和塑胶制品。城内有金斯顿文法学校(1561)和提芬学校(1638)。史学家吉朋(Edward Gibbon)、小说家高尔斯华绥(John Galsworthy)和梅瑞狄斯(George Meredith)皆曾在此居住。

在罗马时代甚至更早以前，此地曾是一片浅滩，也因为是盎格鲁撒克逊国王的加冕地而著名。一块与昔日加冕典礼关系密切的石头，目前展示于现代会馆(Guildhall)的展览场。人口132,411(1981)。

KINGSTOWN 金斯顿

西印度群岛中迎风群岛(Windward Is.)的圣文森及格瑞那丁首都与主要港口。位于圣文森岛西南岸，介于加勒比海和圣安德鲁山(Mt. St. Andrew)山麓小丘间。

为度假胜地，也是个宿泊海湾的船运中心，熙来攘往的货船与香蕉船满载着香蕉、椰子、葛郁金淀粉及其他果蔬。金斯顿植物园是西印度群岛中历史最悠久者，园内有一棵面包树据说是以1793年布莱上尉(William Bligh)带来的种子培育出来的。当地机场提供有岛际的空中交通。人口28,936(1988)。

KINGSVILLE 金斯维尔

美国得州州辖市，克莱伯格郡郡治；距墨西哥湾32公里，位于科珀斯克里斯蒂(Corpus Christi)西南55公里处。该市以位于境内的金恩大牧场的创建人金恩(Richard King)为名，而该郡则以牧场主人的女婿也是牧场经理的克莱伯格(Robert Kleberg)之名命名。牧场占地400,000公顷，为世界上最大、管理最科学、最有效率的牧场之一。

目前该地的经济不仅依赖金恩大牧场，而且也靠美国海军航空站及许多生产化学药品、塑胶制品、牧场制品、皮革制品和无酒精饮料等的小工业。一家瓦斯加工公司和机械工厂也形成该市工业的一部分。

金斯维尔的周围是一片多元化经营的农业区。温和的半干旱气候使此地能够大量种植橄榄、枣类和柑橘等果树。而该市也成为这些农产品以及乳牛和肉牛的运输站。

金斯维尔于1902年建立，作为铁路城镇。1911年设郡辖市，1916年设州辖市。采议会－经理制。人口28,808。

KINKAID, Thomas Cassin 金开德

公元1888.4.3－1972.11.17。美国海军军官，以在二次大战中担任太平洋重要战役之指挥官而闻名。生于新罕布什尔州的汉诺威，1908年毕业于美国海军官校。一次大战后，专攻军械和海军战术。1938年被派往罗马的美国大使馆担任海军武官。1941年初，就任海军指挥官，在珍珠港事件前一个月晋升为海军少将。

1942年，历经珊瑚海之役、中途岛之役、瓜达尔卡纳尔之役和所罗门群岛之役。1943年，担任北太平洋海军指挥官时，成功地掩护阿图岛和吉斯卡岛的登陆。1943年6月擢升为海军中将，10月被调到西南太平洋，在麦克阿瑟将军麾下指挥当地所有同盟国海军。1944年4月和5月，对突击新几内亚岛北部的美军提供海上支援。同年6月，奉命担任美国第七舰队司令。同年10月，支援进攻菲律宾，在关键性的雷伊泰湾战役中大挫日军。

1945年初，金氏的特遣部队在美军进攻吕宋岛之前，袭击日军的滩头阵地。随后几个月，支援麦克阿瑟在菲律宾群岛和婆罗洲东西岸的后续登陆行动。1945年，升任海军上将，率领美军登陆朝鲜，并在汉城接受日军投降。1946－50年间，指挥东方海域边境部队和大西洋预备部队。1950年自海军退休，1972年卒于华府。

KINKAJOU 蜜熊

食肉目(Carnivora)浣熊科(Procyonidae)的一种小型树栖哺乳类，学名 *Potos Flavus*，尾长而能卷曲，具握执能力；栖息于墨西哥、中美洲、北美洲和中南美洲的森林中。在美国当作宠物出售，故又名honeybear；一般而言，其性情温驯，若不加以善待，对之态度粗暴时，才会反击。

蜜熊 浣熊科的一种小型树栖哺乳类动物，长舌是其采食的利器。

体长约 40 厘米，尾长和头躯干长相当，甚至更长。头小而圆，眼大，吻短，舌长，爪短且锐利。身体被毛弯卷、柔软、浓密，通常呈清一色的红棕或黄棕色；而尾巴末端带黑色。

树栖且夜行性的蜜熊，白天躲在树洞里睡觉，因此很难发现其踪影；到了晚上就单独、成对或成小群活动，以果实、昆虫、鸟类、卵等为食。会发出各式各样低沉而连续的咕噜咕噜声及短暂的叫声，作为与同伴之间的联络讯号。

有关其交配行为，人们所知甚少。每于春或夏季，产下 1(偶尔 2)仔；幼仔发育甚快，七个星期大时就能以卷尾挂在树上。平均寿命 19 岁。

KINO, Eusebio Francisco 基诺

公元 1645.8.10－1711.3.15。西班牙派驻于北美洲传教的意大利籍天主教传教士。生于意大利西格诺(Segno)。年少时染患大病，曾立誓康复后必加入耶稣会。1665 年加入修会，并曾在夫来堡、印格士及慕尼黑等地就学。

1678 年参加在西班牙组成的传教团，于 1681 年到达墨西哥。1683－85 年间领导耶稣会传教团参加了由阿顿都－安提隆(Don Ysidro Atondo y Antillón)所带领的下加利福尼亚(Baja California)殖民探险队。基诺从事探测、绘制地图及传送多份报告至墨西哥市，并成功地达成传教目的，但该殖民地后来仍被放弃。

自 1687 年起，基诺的主要责任区皆在比美利亚阿尔他(Pimería Alta)一带，亦即今日亚利桑那州南部及墨西哥索诺拉(Sonora)北部的地方。他从索诺拉的多罗列(Dolores)传教基地向外扩展，建立了许多传教据点，计有圣米格尔(San Miguel)、马达雷那(Magdalena)、阿尔塔(Altar)、索诺伊塔(Sonoita)、圣克鲁斯(Santa Cruz)及圣佩德罗(San Pedro)谷地。在这皮马人(Pima)的家乡，基诺改变了数千人的信仰。他是位有效率的组织者，并且向印第安人介绍牛羊牲畜及包括小麦的新谷物，并尊重他们的习俗。他发现卡萨格兰德(Casa Grande)废墟，从而断言远古的加利福尼亚并非岛屿。他的信函、日记及地图皆对史学家极有价值。卒于墨西哥马达雷那传教区。

KINSEY REPORTS 金赛报告

泛称两本最早研究美国人性行为的书籍。第一本为《男人的性行为》(1948)；第二本《女人的性行为》(1953)。这些报告是以作者中较年长的金赛(Alfred Charles Kinsey, 1894－1956)命名，当时他正担任印第安那大学性学研究所所长。第一本由鲍墨若艾(Wardell Pomeroy)和马丁(Clyde E. Martin)合著；第二本则由金西、鲍墨若艾、马丁及格布哈德(Paul H. Gebhard)合著。

这些书首次出版时，曾在美国引起了极大的争议。它们不但被斥为不道德，同时也被批评为不科学。金氏的研究是以与数千人面谈作为基础，受访者在晤谈中回答了五百个以上有关性的喜好与行为的问题。每一位受访者的回答，随即依照十二个类项加以分类——诸如年龄、性别、宗教信仰及婚姻状况等。

金赛报告是首份关于性行为之主要且包罗万象的观察报告。其深远的意义不仅在于统计学上的结果，而且也在于其所做出的模式和结论上。其中有许多已公开的资料，如：四十岁的已婚妇女中，有 26% 发生过婚外情；男性的性能力在二十几岁时达到颠峰，接着就渐渐衰退，但不会突然衰退下来。

KINSHASA 金沙萨

扎伊尔的首都与中非最大城市，位于马雷波湖(Malebo Pool)，即扩张的刚果(扎伊尔)河南岸，对岸是刚果人民共和国的首都布拉柴维尔。

1966 年以前一直称为利奥波德维(Léopoldville)的金沙萨，位于打断刚果河中下两段航行的一连串急流上方。为了越过这些急流且免于绕道，1898 年完成一条从下游的马塔迪(Matadi)通往马雷波湖(史坦利 Stanley)的铁路线。从那时起，金沙萨便迅速发展成刚果盆地主要的内陆港。除了作为进出口货物的转运站之外，也是扎伊尔主要的制造业与商业中心。

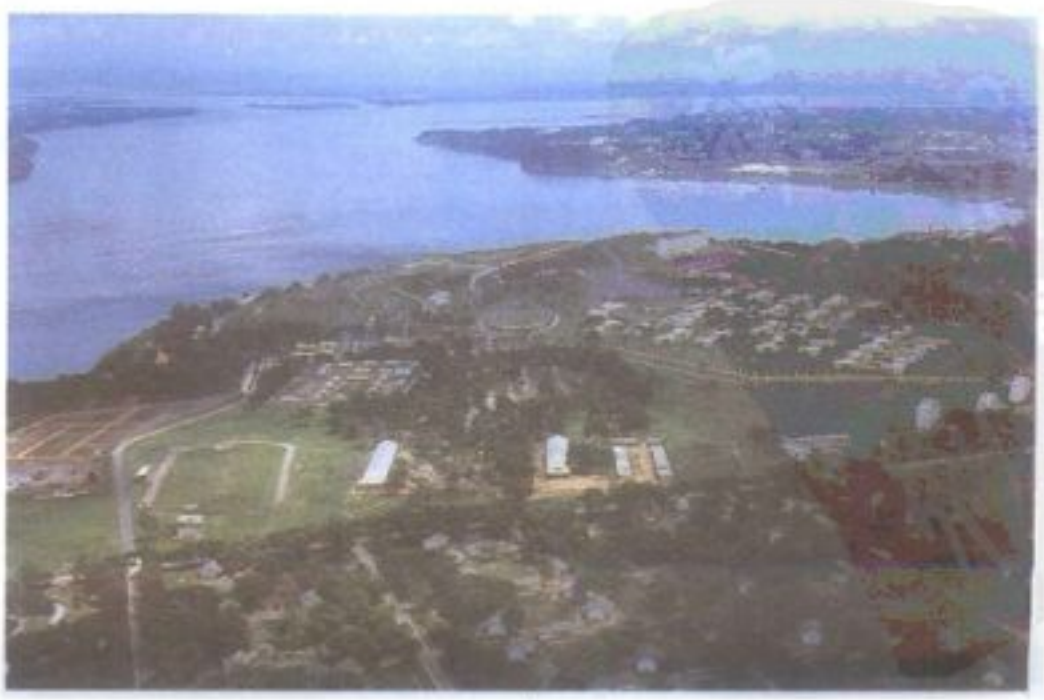
大金沙萨 都市化地区沿着刚果河延伸了 32 公里左右，往内陆某些聚点则超过 16 公里。一些周边地区由开阔的空地分隔，如今时常被非法居住者占据。现代商业区贡贝(Gombe)被金沙萨的主要街道六月三十大道一分为二，拥有全市最高的办公大楼、银行、名品店、饭店和夜总会。在大道的东边尽头有一个大型的非洲艺品露天市场，但是在这大市场和贡贝以南旧城区的小咖啡屋里，却可见到象征金沙萨都市生活的悲欢交集场面。最普遍的娱乐是跳舞，而扎伊尔舞乐名满非洲。

贡贝河畔的车道或人行道号称能将宏伟的刚果河与远方布拉柴维尔的景致尽收眼底。金苏卡(Kinshuka)附近的急流和纳索(Nsele)的总统府值得一游。通往马塔迪的道路沿途风景宜人，且便于接触变化无多的乡村生活。

该市主要的教育机构包括国立大学金沙萨分校、国立教育学院，以及应用科学与技术学院。扎伊尔的天主教会、扎伊尔基督教会(基督教宗派间评议会)，以及当地主导的基督教团体——西蒙·基班古耶稣基督教会，亦位于此。

一九五〇年代，金沙萨的两大民族是刚果人和来自上游的灵加拉语族(Lingala)。在那之后，由于成为非洲发展最快速的城市之一，人口就从扎伊尔四面八方涌入。不过灵加拉语和势力稍弱的奇刚果语(KiKongo；加上法语)仍是城中使用最广泛的语言。

金沙萨的人口是在扎伊尔于 1960 年独立后才快速成长的，部分原因是内政问题尚未解决。1923 年人口才 18,000 人，1945 年 84,000 人，1958 年增加到 93 万人，到了 1979 年则激增为 250 万人。快速成长的结果，造成食住短缺，失业和青少年犯罪日益严重。



金沙萨 扎伊尔的首都，中非最大城市，刚果盆地内陆水运的起点，也是扎伊尔主要的制造业与商业中心。

历史 由于地理位置的关系，金沙萨成为各方贸易的自然交会点。早在欧洲人抵达以前，就已发展成中立地带，大型市场和贸易市集都定期在这里聚集。

现今城市 1881 年改建完成，由史坦利(Henry Morton Stanley)负责，地点选在向那黎叶马酋长(Chief Ngaliema)租借的一丘陵上。以比利时王利奥波德二世之名命名，比王雇史坦利进一步完成他在中非的设计。两年后，在邻近的渔村金沙萨成立了第二个驿站。随着两个聚落的发展，形成了一个称利奥波德维的都市，昔日的村子金沙萨就作为商业中心。1923 年，该市取代波马(Boma)成为比属刚果的首都，但直到 1929 年才正式迁都。

在比利时的殖民统治下，非洲最早的政治组织活动出现在金沙萨，而 1959 年 1 月当地严重的动乱，加速了比利时放弃殖民统治。金沙萨是全国政治机构的重镇，一直是扎伊尔主要的政治舞台。1965 年以后，赛可(Mobutu Sese Seko)的个人集权统治，使全国行政都集中在金沙萨。首都构成一特殊的都市区，有自己的行政首长。

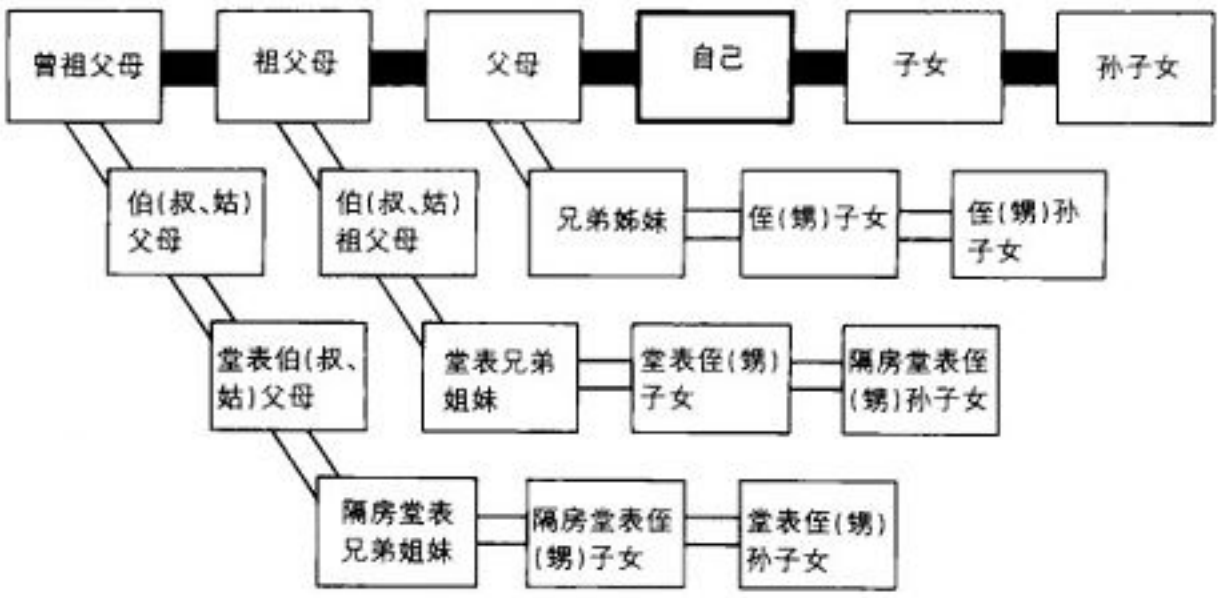
KINSHIP 亲属关系

指在特定社会中被认可和界定的亲属间关系。虽然每一社会皆承认亲属关系并赋予特定之称谓，但在界定和指定权利义务给特定亲属方面却不相同。亲属关系有两种：一是继嗣同一祖先的血亲关系；一是由于婚姻而产生的姻亲关系。"血亲"一词乃沿袭自一个古老而错误的观念，即父母和子女有相同的血缘，以及遗传是随血液而传递。血缘连结与婚姻连结之间的区别适用于特定个人。然而，人们经由婚姻关系所产生的姻亲却是其子女的血亲：例如，一个男人的妻子是其子女的母亲，而他的岳母正是其子女的外婆。

亲属关系除了家族传承及婚姻连结以外，有些社会也承认法律上和仪式上的亲属关系，如养父母、教父母。"亲属关系"一词也代表尊敬(如小孩子们称呼其父母的朋友为阿姨或叔伯)，并象征了团结和共同责任(结拜兄弟)。

亲属关系在每一社会内都是重要的，用以组织每个社会内最小的团体(家庭)，提供社会的合法性(婚姻)，以及彼此之间责任的连结和法律的承认。亲属的分类则在不同的文化里各异——其涵括范围以亲属关系为基础而建立的组织和团体，以及在特定社会中亲属关系的重要程度。在几乎没有其他社会、政治、法律和宗教制度的社会中，亲属关系是最重要的。在这样的社会里，它可发挥许多功能，且可规范社会生活。小型的农耕或渔猎采集社会即为典型的例子；而在现代大型的工业社会中，亲属关系制度功能变得很小。在美国的社会中，非正式地以亲属关系来提供彼此的帮助，随种族及社会阶层而异。

亲属关系研究的起源和范围 一百多年来，亲属关系是社会和文化人类学研究的中心课题。有几个名词必须区别一下。亲属制度包括一套决定人们之间关系的规则，以及用以表示其关系的称谓。只有母亲和父亲二字适用于单一的个人及关系，其他如阿姨、叔叔和表兄弟，不只代表个人之间的关系，也包含各类生物性和社会性的关系。亲属团体，则指由某些等级的亲属所形成的组织或团体。



图中所有的亲属称谓，以"自己"为准。一条线连接两个人，一人是另一人的子女。在右边或下面的是子女，而在左边或上面的是父母亲。欲找出堂表侄(甥)子女时，可先找到堂表兄弟姐妹的框框，其右边的框就是他们的子女。由此可以看出，堂表兄弟姐妹的子女，就是堂表侄(甥)子女。

一位美国印第安学生摩根(Lewis Henry Morgan)发现，亲属关系的称谓在人类社会中非常不一致，而在一些彼此没有历史关联、土地距离遥远、不同语言的团体中却具有类似的亲属称谓。这一发现(曾于 1871 年发表)使摩根和其接任者认为每一种类型的称谓来自某个特定的社会制度，特别是不同形式的婚姻和家庭组织。然而，我们尚无有关这些制度的资料，它们的存在是从称谓推论而来的，并非基于独立的证据。

摩根的发现引起许多争议和研究。事实证明，在亲属称谓和某些方面的亲属组织之间的确存在因果关联，特别是婚姻配偶的选择上。这些称谓反应了制度的存在，但并非形成制度之因。单边继嗣(unilineal descent)和双边继嗣(bilateral descent)的社会大不相同。称谓研究并非只是对一系列的字词单独研究，而是涉及与之有关的行为规则和社会团体在社会中的运作。

亲属称谓 亲属称谓是用来界定亲属关系为几个有限的范畴。英文以四个标准来区分亲关系的范畴——辈分：同辈(兄弟姐妹、堂表兄弟姐妹)，长辈(父母、叔伯、姑婶)，晚辈(儿女、侄甥)；性别(所有称谓皆可，除了 cousin 堂表兄弟姐妹)；直系与旁系(父亲、叔伯)；以及血亲与姻亲(如兄弟、连襟)。然而，"uncle"和"aunt"的称谓却使人无法区分血亲和姻亲关系，而"cousin"则无法区分性别。英文可借由得知辈分之间的差距，推算说话者与其亲戚之间的亲属等级：如旗堂表兄弟姐妹(first cousin)，隔房堂表侄甥孙子女(second cousin twice removed)等等。

不同的亲属关系系统会省略一些在英文中可以区别的关系，但亦别有所长。在单边继嗣系统中，如母系继嗣的易洛魁人(Iroqois)和父系继嗣的奇珀瓦人(Chippewa)，有一个特殊称谓来指称其母亲兄弟的女儿及父亲姐妹的女儿——交表姐妹(cross－cousins)，她们都不属于其继嗣族群；另外一个特殊称谓用以指称其母亲姐妹的女儿及父亲兄弟的女儿——平表姐妹(parallel－cousins)，无异于其亲姐妹。所有平表姐妹的后代，都使用固定的堂表称呼。据说，奇珀瓦人过去曾行"交表婚制"，结果文化中没有公婆、岳父母的称谓，而父亲的姐妹与母亲兄弟的妻子竟使用同一称谓。

在中、韩等国敬老尊贤的社会里，有一些特别称谓，像哥哥、弟弟、姐姐、妹妹；称父亲的哥哥为伯父。韩国人也依说话者的性别以不同称谓来称呼其兄弟姐妹，对父母亲之兄弟及姐妹的称呼则又不同。

采单边继嗣系统的文化并非没有考虑过自己与母系亲属的关系(父系的韩国人和奇珀瓦人)，或自己与父系亲属的关系(母系的易洛魁人)。韩国人认为他们是父系亲属的族群，而非母系族群，其成员关系反映在居住规则、继嗣形态、埋葬地点、命名和仪式的要求上。

继嗣与继嗣团体 单边继嗣——不管是经由母亲(母系继嗣)或经由父亲(父系继嗣)——每个人只有一位祖先：母亲、外祖母(母亲的母亲)、外曾祖母(外祖母的母亲)等等；或者父亲、祖父、曾祖父等等。大致而言，在母系社会中，祖先的后代必须由女方继嗣才能算是家族的一员；但在父系社会则反。如果是双边继嗣——经由所有可能的系统——则应有两个祖先。在这么多的祖先和后代中，只有一部分会被纪念并挑选出来以维持亲属关系。

美国人是以双边继嗣系统追溯其祖先，目

的之一是希望能与历史人物或名人拉上关系。按双边继嗣系统内，毋须说明是承自何一继嗣系统，即可宣称自己与某人具有亲戚关系。例如华盛顿总统与李将军(Robert E. Lee)的亲戚关系，是因为华盛顿祖母的姑母是李将军祖母的祖母的母亲。

传统的韩国社会，可以用来说明几种亲属团体的类型。"家族"是最基本的亲属团体，根据"新民法"的规定，其中包括一个男人和其妻子，他的兄弟姐妹和其配偶，以及他的子女和其配偶们。再大一点的亲属团体则包括他父系八亲等内和母系四亲等内的亲戚；同样地，妻子的父、母亲两方之亲戚范围也比照他的情况。人类学家称这种两边亲族为亲属(kindreds)，他们彼此不同。在韩国，他们禁止在上述亲等范围内的人通婚。负责这个族群的父系继嗣者必须祭祀祖先。再往上推到底，这个较大的亲族就是家系(lineage)，可以溯源到所谓的始祖。几个家系组成一个氏族(clan)，氏族源自一个年代久远的祖先和相同的发源地。所有氏族都有共同的名字，并形成一个较大的团体，称作胞族(phratry)。虽然这些不同的团体有其实际上和法律上的特征，在早期文化中仍是最重要的；当时，各团体拥有不等的土地、继嗣与婚姻的控制程度，以及联合的仪式。

由数目不等的世代组成之家系，与氏族、胞族一样，都是单边继嗣团体。大小不同的亲属是双边继嗣团体集中在每个特定个人身上，单边继嗣与双边继嗣的社会都有亲属，只是定义和重要性不同罢了。双边继嗣的社会没有家系和氏族，但他们对继嗣团体的定义更复杂，每个人可选择其成员关系。美国的家庭团聚即为一例。他们可以和血亲或姻亲的祖父母或曾祖父母团聚，也可以因和儿子或女儿的关联而团聚。若史密斯先生的母亲姓琼斯，那么他便可以参加史密斯家或琼斯家的聚会；同样地，他也可以参加其妻方布朗家和布莱克家的活动。有些家族企业的结构也类似，其中包括了子女及他们的配偶和孙辈。

双边继嗣制度在渔猎采集社会是很普遍的，如爱斯基摩人、非洲南部喀拉哈里沙漠的科伊桑人(Khoisan)，但在农业社会中也存在着双边继嗣。在欧洲和亚洲，大型且复杂的政治组织里，双边继嗣则较为突出。一般而言，在流动性大的社会中，透过各种管道联系成的亲属关系有助于互助网络建立，而双边继嗣比较容易达成这个效果。由于亲属之间的疏远、冲突或缺乏共同的利益，会使得有些亲属关系被忽略，而有些则受重视。同样的情况亦发生在渔猎采集社会，在小群体里辗转迁居就是透过双边继嗣的亲属关系，依靠着亲属。

双重继嗣(double descent)则相当少见，在这个制度里，一个人可能因为某些理由而继嗣母系，并为其他某些理由而继嗣父系。例如在迦纳的阿善提人(Ashanti)，继承母系的财产和职位，又继承父系用以举办仪式的圣灵之物。

然而"继嗣"(descent)一词，指的是继承自年代久远的祖先；而"亲嗣"(filiation)一词，则指个人与父母任一方的关联。在单边继嗣的社会中，子与母或女与父的亲嗣，彼此有各种互补的功能。在父系继嗣的社会里，这常指来自外祖父母和其他母方亲戚的亲情及支持，特别是母舅。特罗布里恩群岛人(Trobriand Islanders)是母系继嗣，除了继承母方的权威和职位，并享有父亲和子女亲密的感情。

父系亲属与母系亲属的不同 父系继嗣的族群，通常都是父亲把财产和职位传给儿子。在母系社会，以霍皮人(Hopi Indians)为例，虽然许多的财富和特权由女人掌握并传给她们的女儿，但财产或地位的继承则由男人主掌，并传给他姐妹的儿子。在大部分父系社会里，新婚夫妇通常住在男方的亲属团体或社区中；而在某些母系社会里，霍皮人新婚夫妇则跟女方的亲属住在一起。另外像特罗布里恩群岛人，年轻人会住到他舅舅的村里，以便能获得继承和建立家室。如此，特罗布里恩的领袖便可以借着一夫多妻制来联系母系继嗣。

母系继嗣(matrilineality)不能和母权制(matriarchy)混为一谈。几乎没有证据能显示曾经存在过完全由女人掌权的社会。

联姻 人类学家曾经着重继嗣团体的研究，以界定个人在社会中的地位，以及控制财产和权力。莱维斯特劳斯(Claude Lévi-Strauss)表示，继嗣团体可被视为经过选择的联姻(alliance)单位。

这些规则不只说明谁不能与谁结婚(近亲、家族成员)，而且也决定配对。"交表兄妹"的奇珀瓦语可译为甜心，指可婚配对象。既然表兄妹之称由世代而来，所以以此称谓的人们或许不是表兄妹关系而是较远的亲戚关系。在传统社会中，婚姻是两个亲属团体的合约，而非两个人之间关系的选择，用婚姻加强团体间的连结和建立或强化彼此间之义务。王室联姻即为一例，说明婚姻如何强化连结关系。

虽然大部分的单边继嗣团体都是异族通婚，婚姻对象必须是外人；但在中东地方，根据圣经记载理想的结婚对象是两兄弟的后代，因此可以增强扩大这个父系继嗣团体及保存土地和牲畜等财产被后代瓜分。

亲属团体 最小的亲属团体是"核心家庭"，包括父母及其子女，建基于婚姻。虽然此单位在所有社会都存在，但不一定被视为单独存在的实体，或在法律认可它的社会内也未必普遍。而且此单位存在的长短不一。

区分核心家庭和家户(household)是很重要的。在母系社会中，一个男人可能会与其姐妹和她们的子女同住，而和妻子维持来往的关系。在美国与加勒比海地区，户长是女性的家户，可能包括一个女人及其子女，以及其兄弟和孙子女。

核心家庭可能扩大为一夫多妻制家庭，包括一个父亲兼丈夫和多位太太和子女。"扩大家庭"则包括兄弟们和各自妻子、子女。"折衷家庭"包括三代，父母、子女、子女的配偶与小孩。今日的美国社会，由于高离婚率和再婚率而产生"综合家庭"，包括继父母的子女和同父异母(同母异父)的兄弟姐妹及继父母之一与亲生父母之一同时存在。若是因为父母之一死亡而再婚者，则不致有此情况。

家庭是很普遍的一种制度，其满足多样的功能：性、生殖、教育、经济、感情等功能。同时它也颇具弹性，能够适应社会的变迁。传统社会的变迁反应在家庭制度和亲属关系的改变上。都市家庭多行一夫一妻制，以核心家庭为基础；而较大的家户单位，如家系和氏族，则多失去其重要功能。

KINSTON 金斯顿

美国北卡罗来纳州中东部城市，勒诺郡(Lenoir)郡治，位于纽斯河(Neuse R.)畔，罗利(Raleigh)东南105公里处。是重要的晶叶烟草贸易中心。工业产品包括化肥、化学药品、纺织品、毛线、木材、纸箱、砖块、铸模用水泥以及加工食品等。

金斯顿有一专科学校勒诺社区学院。城西25公里处有风景十分壮丽的纽斯河悬崖州立公园，可以在此游泳、徒步旅行以及进行自然研究；还有公园博物馆及各种植物展览。

于1740年由园主兼律师的希里提奇(Willian Heritage)开始拓殖。1762年多布斯州长下令将此镇建为贸易站。此镇原为纪念乔治三世而定名为国王镇，1784年重新建制为金斯顿。美国南北战争期间，南方邦联的装甲舰纽斯号于1865年弃船并在附近的河中被焚烧。同年发生的怀斯福克斯(Wise Forks)战役是南军在战争中所取得的最后一次胜利。

采议会－市长制。人口25,234。

KIOWA INDIANS 基奥瓦印第安人

美国南部平原上最好战的印第安部族之一。基奥瓦在其本族语言意为主要民族，其语言十分独特，现已认定与新墨西哥州格兰特河谷操塔诺安语(Tanoan)的普韦布洛族(Pueblos)关系相近。此推论与下述的说法产生矛盾，即传统的基奥瓦故乡靠近密苏里河上游，位于蒙大拿落矶山脉的东部谷底。苏人(Sioux)宣称早在1800年以前就把基奥瓦人逐出南达科他州的黑丘(Black Hills)。刘易斯(Lewis)与克拉克(Clark)于1805年在北普拉特(North Platte)发现此族。基奥瓦人往南迁移，与科曼齐人(Comanche)、稍后的阿拉帕霍人(Arapaho)及夏延人(Cheyenne)和平相处。在十九世纪中叶，此族住在阿肯色州北方山谷里、俄克拉何马州西部的加拿大诸河岸与科罗拉多州东南部。他们与科曼齐人结盟，在南部平原强力对抗白人移民，并远征墨西哥，带回大量马匹与墨

西哥俘虏。

基奥瓦人是游牧的水牛猎人，住在可携带的毛皮制小屋内。每年举行一次太阳舞，并崇拜称为"泰米"(Taime)的小神像。他们拥有大批马群，是优秀的骑师。其营队由6个族群环绕组成，其中之一为基奥瓦阿帕契人(Kiowa Apache)——传统上总与基奥瓦人联合的阿塔巴斯坎(Athapascan)支族。基奥瓦人是1867年签署梅迪辛洛奇条约(Medicine Lodge Treaty)的成员之一，并于1868年被分派到位于俄克拉何马州西南部沃希托河(Washita R.)与红河(Red R.)之间的保留区。但因嗜猎水牛，所以活动并不限于保留区内。直到1875年初之前，此族部分人仍互存敌意。但当其大量马匹被捕杀，数名酋长被捕入狱后，族人间趋于和平。现今住在其1868年保留区内的人数超过3,500人。

KIPLING, Rudyard 吉卜林

公元1865.12.30－1936.1.18。英国作家，作品包括诗、小说及短篇故事。其戏剧式的民谣保留了生动的口语——幽默、通俗且饶富民风；抒情诗则以阐扬道德和洞察历史过程见长；尤擅短篇故事，故事多数揭露西方机械文明社会的面纱，杰出的作品回溯永恒的印度之谜并显示文化差异所产生的对比与讽刺。

早年生活 生于印度孟买。从其早年对绘画的喜好，以及在一般的诗作和散文中处处引用圣经的风格，可见其早年颇受家庭环境的影响。祖父为传教士，父亲则是孟买一所英国艺术学院的建筑雕刻教授，母亲为卫理公会牧师之女。其母的三姐妹分别是嫁给画家伯恩琼斯(Edward Coley Burne－Johns)的乔芝娜；爱格尼斯也是嫁给画家鲍茵特(Edward John Poynter)；以及英国首相鲍德温(Stanley Baldwin)之母路易莎。

5岁时已具阅读能力，被带往英国接受教育，并寄居朴次茅斯南海(Southsea)的一位退休船长家中，房东太太是位多事的宗教狂热分子。他在6年之间饱受监护人的凌虐，身心备受摧残，直到父母自印度赶来营救才脱离险境。这段惨痛的经验成了作品《咩！咩！小黑羊》(收录于故事集《小小孩儿温奇》(1888)中，并以其肺腑之言作为故事的总结：“稚嫩的嘴唇一旦尝过怨恨、怀疑与绝望酸成的苦酒，即使全世界的爱亦无法抹去那股滋味。”

R.吉卜林英国作家，于1907年获得诺贝尔文学奖。

迁离南海之后，与父母共度了一段愉悦时光，随后4年(1878－82)就读于得文夏的联合西征文武官养成学院，该校主要培养年轻人日后任文官。他在《狡滑与正直》(1899)中，透过近视眼的人物比托(Beetle)影射并调侃自我对西征军校的种种回忆。虽然军校的学术水平不高，但较南海的环境强过许多。由于早年历经这段艰辛的生活后，他已不再渴望接受高等教育。

印度的生活 1882年返回印度，于拉合尔开始为《军民报》撰稿。一年之后，他的父母暗中将其《儿童诗集》付印出版。他担任记者时极获主编赏识，并应邀撰写诗集、短文，以及对大众生活的强烈感受。1886年发表《分类小曲与其他诗集》，大受狂热的盎格鲁印度人所喜爱。一年后担任《阿拉哈巴先锋报》助理编辑时，全心投入小说创作。1888年出版7部佳作：《山间小故事》、《三个士兵》、《盖茨比的故事》、《黑与白》、《杉树下》、《幽灵人力车》及《小小孩儿温奇》等。虽然首部作品在印度和法国颇受读者欢迎，但这些作品并未受英美人士所重视。

中年生活 1889年他带着草稿环游世界各地。游记《飘洋过海》(1899)即根据这一趟征服世界之旅写成。起初纽约出版商与伦敦文艺界对其才华全然漠视不理，直到1890年某日他亲自将诗集送至《苏格兰了望者》主编亨利(William Ernest Henley)的办公室，亨利立刻发掘其帝国军人民谣中具有新颖而明快的音韵，如《丹尼·迪佛》(*Danny Deever*)、《铿锵之声》、《酩酊之歌》、《曼德勒——军人民谣》(*Mandalay－the Barrack－Room Ballads*)，并全力为吉卜林打知名度。不久，他传送给父亲的一通秘密电报中写着：“你儿子约瑟这样说：神使我作全埃及的主，请你下到我这里来，不要耽延。”(创世记45：9～13)

同时他着手创作小说《晦暗之灯》(1891)，并与美国作家拜勒斯蒂尔(Charles Wolcott Balestier)合编传奇故事《努拉卡》(1892)。1892年与拜勒斯蒂尔的妹妹卡洛琳(Caroline Starr Balestier)结婚。于日本度蜜月后移居佛蒙特州的布拉特尔伯勒(Brattleboro)，4年后与小舅子比提(Beatty Balestier)发生严重口角，遂迁返英国定居。驻留美国期间著有诗集《七重海》(1896)与为女儿约瑟芬编撰的《丛林故事》(1894)和《丛林故事第二集》(1895)。一八九〇年代其声名大噪，收入颇丰。人们争相收集他的签名，甚至连开出去的支票也被人收藏。1899年最后一次拜访纽约，由于肺炎发作行动不便，群众竟集体跪在旅馆外为他祷告。在他生病的同时，6岁的约瑟芬却早他而去，群众的拥戴无法抚平其丧女之痛。从此，他带着妻子和二子约翰、艾瑟归隐农村，并于佛塞克斯的近郊买下贝特曼(Bateman)的田产作为终身隐居之处。

其杰作风行于二十世纪初期，包括最宏伟的小说《金姆》(*Kim*，1901)；奇幻故事《儿童小故事选集》(1902)；诗集《五国》(1903)；和生动英国历史轶事《普克山丘上的精灵》(1906)、《报酬与仙女》(1910)。这些作品广受英国和世界各国的称誉。1907年荣获诺贝尔文学奖，并由达拉谟、牛津、剑桥(1908)等学院颁赠荣誉学位。但他仍离群索居，自称唯有在“家庭广场”中才能怡然自得。

晚年生活 然而其“家庭广场”却不幸毁于一次大战中。1915年第二次洛斯战役中，他18岁的独子约翰死于战场。痛苦和绝望缠绕着吉卜林的思想与作品。日后的诗作多属预言世界浩劫的灰色作品。故事集自《生物万象》(1917)、《借与贷》(1926)到《局限与革新》(1932)，皆以乖戾的文笔表达希望的幻灭与生命的空虚。但他绝少直接透露个人的凄苦，包括死后出版的自传《我的自叙》(1937)中亦只字未提。生前仍广受群众爱戴，卒于伦敦。英国以国家葬礼将之安葬于西敏寺。

评论 早期狂热的帝国主义论调已不再吸引现代读者，其传道式的诗风与文藻亦似乎不合于现代。但诸如《圣赞》(1897)、《回忆》(1909)和晚期作品《暴风圈》(1932)皆为大师级的作品，在重新评价其诗作之后，当更加肯定其非凡的诗才与机智。

小说作品中除了《金姆》之外，多属结构松散之作。但其精练的短篇故事却异常重视主题、象征和情节的一致性。

KIPNIS, Alexander 基普尼士

公元1891.2.1－1978.5.14。俄裔美籍歌剧男低音，以诠释穆索尔斯基(Mussorgsky)歌剧《鲍里斯·戈东诺夫》(*Boris Godunov*)中之主角最为知名。生于乌克兰的息托密尔(Zhitomir)，在柏林习声乐，1916年在汉堡首次登台演唱。

1923年首度访问美国，同年与德国歌剧团在纽约市演出，1924年与芝加哥市立歌剧团演出。1924－40年间，以其音域宽广、高度灵活的声音巡回世界各地演唱，是一位出色的抒情歌曲演唱家。他也在德国、美国及维也纳的重要歌剧院中演唱。1934年正式成为美国公民。

1940年首度在大都会歌剧院演唱是华格纳的《帕西法尔》(*Parsifal*)，1943年首度在大都会歌剧院演唱《鲍里斯·戈东诺夫》一剧。1946年起开班授徒直至逝世。1978年卒于康涅狄格州西港。

KIRBY－SMITH, Edmund 柯尔比－史密斯

公元1824.5.16－1893.3.28。美国南方邦联将军。生于佛罗里达州圣奥古斯丁。1845年毕业于美国陆军官校之后，曾参与美墨战争

(1846－48)。1861 年加入南方邦联，稍后被任命为少将。

1862 年 6 月侵入肯塔基州，占领列克星敦(Lexington)及昆布兰山峡，但又被迫撤离。1863 年 2 月接手指挥外密西西比军区(阿肯色、路易斯安那、俄克拉何马及得州)，官拜中将。1863 年 7 月维克斯堡的丧失，使该区与南方邦联其他部分割离。1864 年 2 月升为二级上将，他是最后一位投降(1865 年 6 月 2 日)的南军指挥官。

南北战争后，柯氏于 1870－75 年间担任那士维大学的校长。1893 年卒于西华尼(Sewanee)。

KIRCHHOFF, Gustav Robert 克希可夫

公元 1824.3.12－1887.10.17。德国物理学家，对光谱化学分析和辐射的热力学研究，对日后化学、物理和天文学的研究具有深远的影响。生于柯尼斯堡(Königsberg)，并在柯尼斯堡大学接受教育。其最重要的研究是在海德堡大学与化学家本生(Robert Bunsen)共同完成。

G.R.克希可夫　德国物理学家，对光谱化学分析和辐射热力学的研究对日后物理、化学及天文学有深远的影响。

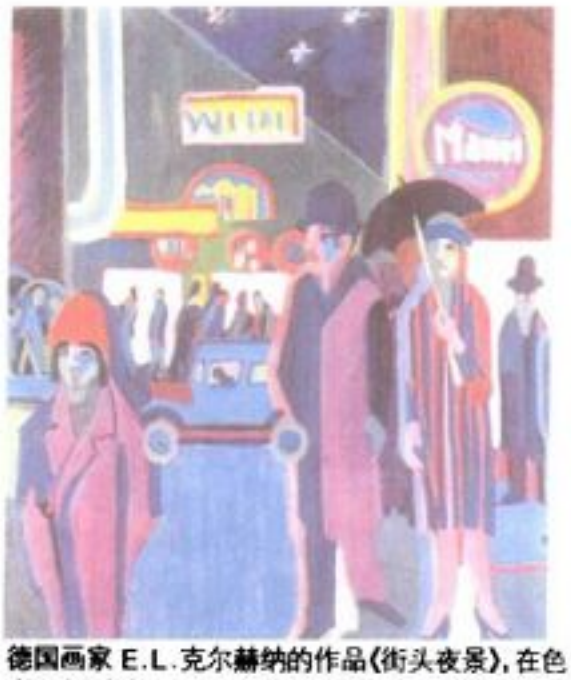
1859 年，克希可夫和本生开始其研究计划，试图以物理学的研究工具从事化学研究，希望借由分析样本在火焰中加热所发出的光，鉴别样本的组织。我们已经知道：光通过三棱镜会散出彩虹般的光谱而出现亮线，本生和克希可夫的贡献在于确定了每一种化学元素具有唯一的亮线形式，使得光谱可以可靠地用在化学分析上。光谱化学分析已成为化学家的基本工具。

克希可夫更进一步证实：太阳光谱中的暗线(夫琅和费线 Fraunhofer lines)可以显示太阳大气的化学成分，此应用到其他星球上，已成为现代天文物理学家观察星球的依据。再深入地探讨光谱中亮线和暗线的关系，他得到一个关于辐射的吸收和放射的一般性理论，即克希可夫辐射定律(Kirchhoff's radiation law)。

克希可夫其他成就包括建立以其名命名的电网路的定律，以及计算出电线中电扰的传播速度。卒于柏林。

KIRCHNER, Ernst Ludwig 克尔赫纳

公元 1880.5.6－1938.6.15。德国画家及书画刻印艺术家，为"桥派"(Die Brücke)创始者之一，此为一表现主义画家之团体。生于阿沙芬堡(Aschaffenburg)。1901 年于德勒斯登学建筑，1905 年与同学布利耳(Fritz Bleyl)、黑克尔(Erich Heckel)及施密特－罗特卢夫(Karl Schmidt－Rottluff)共同成立"桥派"，一时加入者众多，并举办团体展览直至 1913 年解散为止。



德国画家 E.L.克尔赫纳的作品《街头夜景》，在色彩、形式和构图方面都力求简洁。

早期绘画深受法国印象主义影响，但 1901 年左右画风渐趋表现主义。如《柏林街头》(1913，纽约市立现代美术馆藏)，画中市民有着面具般的脸孔，并在街道上漫无目的地游荡。1911 年移居柏林，由当地的前卫派杂志《暴风雨》出版其画作。

一次大战期间，他在德军服役，但因精神崩溃而退役。1917 年移居瑞士达弗斯(Davos)附近，画风转变，人物画之线条更为粗犷，人物则更巨大而安详，如《月照的冬夜》(1918，底特律艺术中心藏)。1938 年在达弗斯附近的弗劳恩基希(Frauenkirch)自杀身亡。

KIRGHIZ　吉尔吉斯人

属突厥蒙古族之部族，居于前苏联吉尔吉斯与邻近俄属中亚一带及中国与阿富汗境内。其语言属突厥语族，与哈萨克语关系密切，宗教上属伊斯兰教逊尼派，传统上皆为牧羊人。

据苏联的民族志学者所知，现今吉尔吉斯人的祖先名字亦译为吉尔吉斯，于六至十世纪间居于明奴辛斯克大草原(Minusinsk steppe)上，即西伯利亚南部叶尼塞河上游地区。至于何时迁移到现今在天山的居址并不清楚，当地最早的记载为十六世纪初期。一般推测现今在天山的吉尔吉斯民族自治区，是于十四至十五世纪时透过操突厥语的部族与蒙古人联合组成。吉尔吉斯人于十九世纪早期受浩罕(Kokand)的乌兹别克之卡内特人(Khanate)统治，卡内特在 1876 年被俄国人征服。在 1917 年布尔什维克党革命之前，吉尔吉斯人在俄国境内称为卡拉－吉尔吉斯人(Kara－Kirghiz)，而吉尔吉斯人则用来称哈萨克人。

吉尔吉斯 200 万人口中，据苏联 1979 年人口普查计有 190.6 万人居苏联，其中 89%住在吉尔吉斯苏维埃社会主义共和国；另 10 万人住在中国，多数在新疆维吾尔自治区；约 2.5 万人住在阿富汗。

KIRGHIZSTAN, Republic of　吉尔吉斯共和国

前苏联的十五个加盟共和国之一，现为独立主权的共和国，位于中亚东北部的群山之中。母语是吉尔吉斯语，现已取代了俄语重新成为官方语言，俄语在 1936—1990 间曾一直是官方语言。

地形与自然资源　吉尔吉斯位于北纬 39°至 43°之间，东西方向 906 公里，南北长 412 公里。90%的国土是山区，主要地形是草原：山地、沙漠与河谷。

吉尔吉斯海拔高度最低处是费加那河谷，海拔 488 米，最高处为波比达峰，海拔 7,439 米。东北部是天山山脉，西南部是帕米尔山系。

吉尔吉斯境内主要河流有纳伦河、楚河、锡尔河和塔拉斯河。湖泊的数量在 3,000 个以上，其中最大的是伊塞克湖，面积 6,200 平方公里。它是世界上最大的高山湖泊之一，海拔约 1,524 米，最深处为 702 米。密布的湖泊和群山使得吉尔吉斯成为一个旅游盛地。

吉尔吉斯的两大主要城市是比什凯克和奥什，比什凯克位于北部，为该国首都，它的正式名称是伏龙芝，建于十九世纪初。奥什位于费加那河谷，已有 400 余年历史。在历史上奥什是中国和西方的贸易运输道路上的重要一站。吉尔吉斯常被称作"阳光之国"，因为这儿每年的日照时间大约在 3,000 小时左右。

人口　总人口约四百五十万(1991 年估计数字)，其中 52.4%是吉尔吉斯族人。其它人口较多的民族还有俄罗斯人、乌兹别克人、乌克兰人、德国人、鞑靼人、哈萨克人和塔吉克人。现在，三分之二的人口是职员或工人，三分之一的人口从事农业和畜牧业。

吉尔吉斯的文学史是众所周知的。吉尔吉斯的长篇史诗《玛纳斯》是世界上最长的史诗之一。这部史诗据估计有一百万行之长，讲述的是吉尔吉斯人民与外来侵略者勇敢斗争的故事。

政府　1991 年 8 月吉尔吉斯宣布独立，并组建民主政府。1990 年 11 月前吉尔吉斯苏维埃共和国选举阿斯卡·阿卡耶夫为第一任总统，1991 年 10 月又在新宪法下的选举中他再次当选。

总统在国家立法机构——最高苏维埃的同意之下委任政府官员，包括总理、副总理、部长和国家各委员会的主席。由这些官员决定政府的各项政策。政府每年最少必须向最高苏维埃汇报一次工作。

经济　以前在前苏联的相互依赖的经济体系下，吉尔吉斯将它出产的原材料出口到其它加盟共和国进行深加工，进入二十世纪九

十年代后，吉尔吉斯开始着手建立独立的、自给自足的经济体系。吉尔吉斯出产的原材料包括羊毛、棉花、丝、农业机构、汽车散热器、甜菜和非铁金属。

农业：大约 84% 的农业土地被用作牧场。山羊和绵羊是数量上最大的牲畜，其次是有角的牛，包括奶牛和马。另外还饲养牦牛、猪和家禽。其余 16% 的土地供耕种，主要的耕种作物和出口种类有甜菜、紫花苜蓿和烟草。吉尔吉斯的水电蕴藏量在前苏联排第三位。吉尔吉斯的托克托古尔、克普沙伊、乌科干和艾特——巴奇，四个水电站提供了中亚所需电力的大部分。

吉尔吉斯最丰富的矿藏包括水银、锑、铅、铀和煤炭。

历史 吉尔吉斯族是一个游牧民族，起源于南西伯利亚的叶尼塞河流域。吉尔吉斯人迁入这一地区的时间大约从公元十世纪开始，并且持续了数百年。

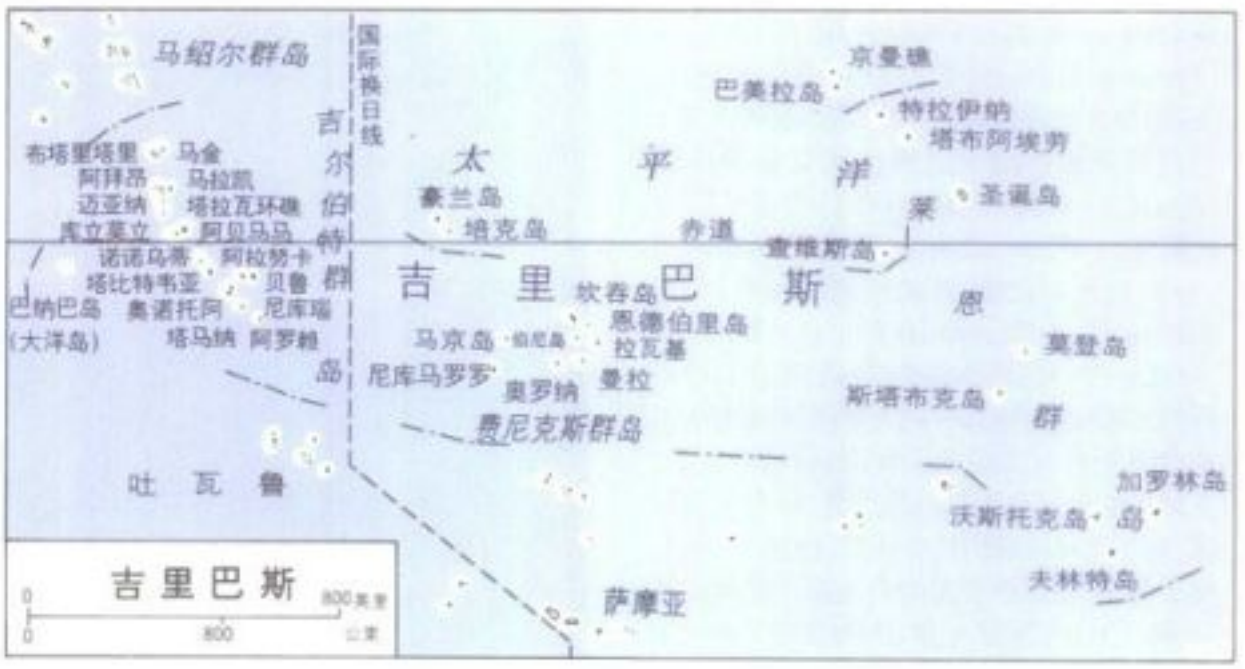
随着 18 世纪末俄罗斯向东和向南扩张，欧洲的文化逐渐渗透到中亚地区。十九世纪直至二十世纪初，这一时期内，大量俄罗斯人迁入此地，俄语逐渐推广，并且将原来以土耳其语命名的城市更以俄语名。

1917 年布尔什维克革命之后，吉尔吉斯成了一个自治地区。1936 年吉尔吉斯成为苏联的十五个加盟共和国之一。

吉尔吉斯独立后，得到各国的承认。

KIRIBATI 吉里巴斯

太平洋中央的群岛共和国，跨越赤道南北与国际换日线两侧。东起巴纳巴岛(Banaba，即大洋岛)，经吉尔伯特群岛、费尼克斯群岛和莱恩群岛，距离逾 3,840 公里。该国名称源自吉尔伯特的土语发音，吉尔伯特和国境内其他岛屿都是昔日英属殖民地吉尔伯特群岛和艾利斯群岛(Ellice Is.，即现在的吐瓦鲁)的一部分。1979 年吉里巴斯获得完全的政治独立，成为英联邦的一员。



土地 吉里巴斯由星罗棋布的珊瑚礁构成，土地面积 849 平方公里。最大的圣诞岛位于北部的莱恩群岛，面积 364 平方公里。巴纳巴岛虽曾有大量的磷酸藏量，国内资源仍极有限。大部分的珊瑚礁都有封闭的礁湖，但无河川，因此缺水是常见的问题。

该国位居赤道，气温通常很高，只有 3－10 月有东北信风稍事调节。10 月至次年 3 月的雨季主要吹西风，有时极强劲。各岛的降雨量差异很大，以北部的吉尔伯特群岛雨量最多，有些岛屿平均年雨量甚至达 3,000 毫米。赤道附近的岛屿则常有长达数月的干季。

珊瑚砂和浅旱田只有海滩灌木和数种有用的作物，如椰子树和露兜树属植物(*Pandanus*)。海岛与热带鱼是主要的区域性动物。

人民 当地人自称伊吉里巴斯，大部分是密克罗尼西亚人，但有人认为他们是美拉尼西亚人、摩鹿加人和萨摩亚人，数百年前这些人陆续迁移到吉尔伯特群岛。人口 69,600(1989)，包括少数玻里尼西亚人和其他太平洋岛屿民族。吉尔伯特语为当地语言，属密克罗尼西亚方言，商业上与政府机构则普遍使用英语。各宗教中以基督教最为盛行，最普遍者为吉尔伯特群岛的公理会和天主教。

大多数人口居于吉尔伯特群岛，其中三分之一集中在人口稠密的塔拉瓦环礁(Tarawa)。许多较小的环礁岛和珊瑚礁则杳无人烟。二次大战时巴纳巴人的家园被摧毁，岛上也因磷矿的开采，环境遭大肆破坏，因此战后岛上居民都迁往拉比岛(Rabi I.)和斐济群岛。

经济 捕鱼、采集当地植物原料和简单的农耕是吉里巴斯的传统生活方式。鱼是主要的蛋白质来源，当地捕获的鱼包括鲔鱼类，在吉里巴斯所属的捕鱼区里，这种鱼提供了商业发展的潜力。为在塔拉瓦和吉里巴斯礁湖发展农业，当局已从事不少实验。主要的食用谷物是椰子、香蕉、面包树、露兜树、芋和木瓜。蔬菜种植、养猪和家禽有增加，但许多食物仍仰赖进口。来自大小农地之椰子生产的椰仁干为主要农产输出品。

唯一重要的矿产是巴纳巴岛开采的磷酸盐。1903－79 年，在英国政府控制下，取走了所有有利可图的矿藏，采矿再运输到澳洲与新西兰作为肥料的运作遂告中止。吉里巴斯西部海岸水域有少许磷矿藏量仍待开采。莱恩群岛附近海床的锰核是另一种具潜力的矿产资源。

该国制造业与商业集中在塔拉瓦。食品加工和服务业正在当地市场萌芽。以露兜树叶编造的手工艺品为该国带来一份小小的外销财源。

二次大战的遗迹，尤其是塔拉瓦西南的贝索(Betio)的史迹，吸引了越来越多来自美国与日本的观光客。圣诞岛的环礁景观是观光客另一个目标。政府致力于改善旅馆与航空的服务，借此促进观光业。

1980 年国营航空公司唐加鲁航空(Air Tungaru)开始飞航塔拉瓦经圣诞岛到檀香山的航线，后又延长到大溪地。国内航空联络了主要居住区和塔拉瓦间的交通，国际航线则提供了与大洋洲各地的交通。

岛际的水运由小型的货船担任。海外运输的大港是贝索，但货物须以驳船输送。许多当地与外国船上的水手都是吉尔伯特人，他们均须先在塔拉瓦一所商业海事学校受训。

1979 年结束磷矿开采后，椰仁干和手工艺品遂成该国外销大宗。制造业成品、食品、燃料和建筑材料是主要输入品。澳大利亚、英国和日本是重要的贸易伙伴。除了国内税收和来自政府企业的收入之外，该国尚须仰赖由英国资助的磷矿皇家公债基金和其他外国的援助。

历史与政府 截至 1300 年左右，现今当地人的祖先已在吉尔伯特群岛定居下来，历数百年的通婚形成了一个别民族。最早登陆的欧洲人是西班牙航海家，1606 年基罗斯(Pedro Fernández Quirós)发现吉尔伯特北方的布塔里塔里(Butaritari)。现代探险直到 1765 年才展开，当时英国舰长拜伦(John Byron)抵达吉尔伯特南部的尼库瑙

要 览

正式国名：吉里巴斯共和国
国家元首暨政府首长：总统
立法机关：国会(一院制)
面积：717 平方公里
位置：中太平洋
地势：最高－巴纳巴岛(87 米)
人口：69,600(1989)
首都：拜立奇
主要语言：吉尔伯特语、英语
主要宗教：基督教、天主教
货币单位：澳币
国旗：上半部－红底，金黄色的军舰鸟飞翔于金黄色的太阳之上；下半部－白、蓝相间的波纹，象征日出处的海洋。
国歌："起来，吉里巴斯"

岛(Nikunau I.)。1788 年由吉尔伯特(Thomas Gilbert)和马歇尔(John Marshall)指挥的英国船只在航向中国的途中，经过后来被俄国水道测量家克鲁津什腾(Adam J. Krusenstern)命名为吉尔伯特的群岛。1777 年 12 月末，科克船长(James Cook)也来到此地，并为圣诞岛命名；今名 Kiritimati 是 Christmas 的土语发音。

1820－70 年间，英美的捕鲸船都在吉里巴斯的水域作业。1838－42 年的美国探索队在威尔克斯中尉(Charles Wilkes)的带领下，正确地绘出了许多岛屿的位置，规划出捕鲸区，增加了对环礁的科学认识。1850 年以后，澳大利亚、德国和美国的公司都开始做起椰油、椰仁干和氮肥的生意。1850 年后的若干年间，黑奴人口贩子侵入吉尔伯特群岛，想为斐济、大溪地、夏威夷和澳大利亚的耕作找工人。

1857 年，宾厄姆(Hiram Bingham)在阿拜昂(Abaiang)成立了美国基督教传教会，在夏威夷传教士的协助下，使吉尔伯特北部改信基督教。美国的传教会逐渐被伦敦传教协会所取代，便在 1917 年撤出。天主教教士最早在 1888 年进入该区。其他的教派在二次大战后跟进，包括巴哈伊教派(Baha'is)和基督复临派。

今日的吉里巴斯在 1892 年正式成为英国的属地，当时皇家女王号的船长大卫斯(E. H. M. Davis)宣布他是吉尔伯特群岛的护民官。后来英国又取得了南边艾利斯群岛的主权，结合两群岛而成为吉尔伯特与艾利斯群岛保护国。1916 年，该地在当地议会的同意下，成为英王殖民地。同年殖民地的国界扩展到塔布阿埃劳(Tabuaerau，即芬宁岛 Fanning I.)、特拉伊纳(Teraina，即华盛顿岛)和巴纳巴岛。英国在 1888 年霸占的圣诞岛于 1919 年加入，1937 年，费尼克斯群岛也被纳入了版图。1938－40 年间，数百名来自吉尔伯特南部的居民，在原本无人居住的费尼克斯群岛的尼库马罗罗(Nikumaroro，即加德纳 Gardner)、奥罗纳(Orona，即赫尔 Hull)和曼拉(Manra，即悉尼)等岛屿定居下来。这些土著移民在二次大战后由于资源匮乏，旱灾不断，而迁往索罗门群岛。

二次大战日本占领主要大岛期间(1942－43)，殖民政府暂时迁往澳大利亚悉尼。美军解救了吉尔伯特群岛后，该国政府才重建于塔拉瓦。

1975 年艾利斯群岛脱离，成立吐瓦鲁之后，其他岛屿也接着在 1977 年 1 月 1 日各自成立自治政府。1979 年 7 月 12 日，这些岛屿成为独立的吉里巴斯共和国，中央政府设在塔拉瓦环礁的拜立奇(Bairiki)。总统为国家元首暨政府首长，由全国选举产生。总统候选人由一院制的国会从国会议员当中提名。前殖民政府首长塔拜(Ieremia T. Tabai)是该国首任总统。行政机构还包括一位副总统和一个内阁。每个有人岛设有议会管理地方政府。

吉林省位于中国东北的中部，与俄罗斯、朝鲜接壤。图为长白山主峰白头山上的天池。

吉　林　省

纲　要

章节	页	章节	页
1. 土地	324	4. 名胜古迹	325
2. 人民	325	5. 教育、科技、卫生和文化	329
3. 经济	325		

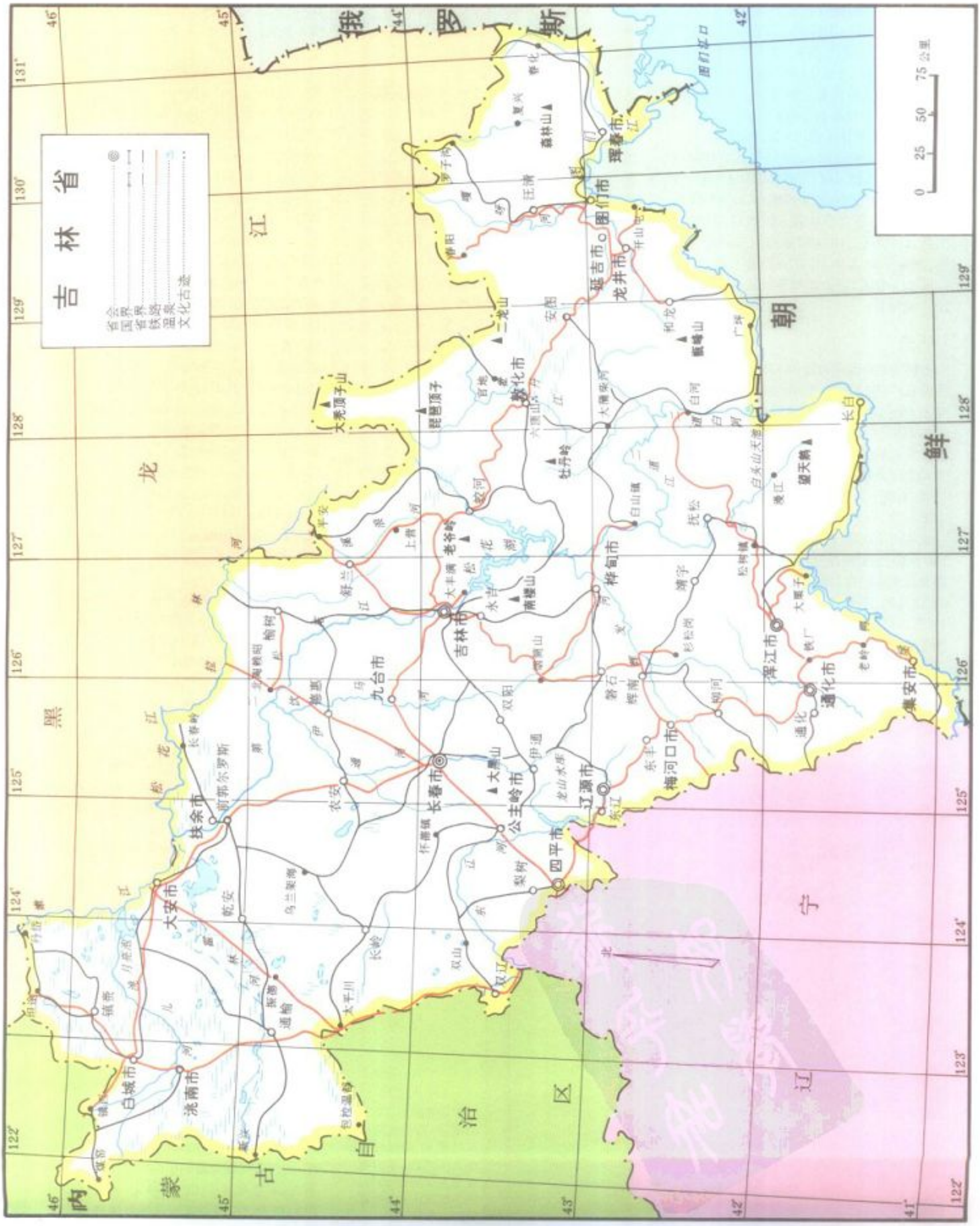
KIRIN　吉林省

吉林省位于中国东北的中部，东与俄罗斯接壤，东南以图们江、鸭绿江为界河与朝鲜相望，南邻辽宁，西接内蒙古，北界黑龙江省。地处东经 122°～131°，北纬 41°～46°之间。全省总面积为 18.7 万余平方公里。南北长 300 公里，东西宽 650 公里。至 1989 年止全省人口为 2,402.7 万人。[隆]

早在远古时代，各民族就在吉林省这块土地上劳动、生息与繁衍。除汉族外，还有三大族系：一为肃慎族，其后为挹娄、勿吉、靺鞨、女真及满族，主要居于东部；二为夫余族及其分支高句丽，夫余居西北部，高句丽居南部；三为东胡之乌桓、鲜卑、契丹及室韦(蒙)等族，主要居于西部地区。

吉林省始建于 1907 年(清光绪 32 年)。吉林是满语"吉林乌拉"(沿江的意思)的略称。吉林省因省会原设于吉林城而得名。

春秋战国前，今吉林省为少数民族散居之地，无统一的行政机构。秦时东北设辽东、辽西等郡，吉林为辽东、辽西塞外之地。传说吉林在虞舜时称息慎，夏至周秦称肃慎。《山海经》："大荒之中有山，名曰不咸，有肃慎氏之国。"不咸山即长白山。肃慎即位于长白山北，东滨日本海，北至鄂霍次克海，西临松花江的广阔区域。汉初，东北南部仍为辽西、辽东郡，汉武帝时在鸭绿江上游设苍海郡，中、上游设玄菟郡(今通化、集安一带属玄菟郡)。魏晋时期，东北之南部为平州。吉林的东部为挹娄，西北部是夫余，东南部是北沃沮部落。到了南北朝时期，东部挹娄改称为勿吉，夫余为勿吉所灭。隋和唐初时期，东部勿吉改称为靺鞨，位于肃慎旧地；西北部为室韦，居夫余旧地；西南部为契丹。唐统一东北后，逐步设立府州。唐代中期，原靺鞨之粟末部族兴起，建立渤海国(唐之附属国)，居今吉林省之中部及东部地区，设 5 京、15 府、62 州；长春、四平一带为扶余府，永吉、舒兰一带为涑州，蛟河以东为显德府，海龙、辉南一带为长邻府；通化、集安一带为鸭绿府。公元 919 年，契丹灭渤海统一东北，改为辽，设 5 京道、6 府、156 州、209 县。金代，今吉林省的中部、东部即长春、吉林、延边地区属上京路；四平地区属咸平路；白城地区西部属临潢府路；通化、集安、浑江等地属东京路。元代，归属辽阳行省。明代，


吉林省
省会
国界
省界
铁路
温泉
文化古迹
俄罗斯
朝鲜
黑龙江
内蒙古自治区
辽宁
长春市
吉林市
四平市
公主岭市
辽源市
梅河口市
通化市
浑江市
集安市
白城市
洮南市
大安市
扶余市
九台市
桦甸市
敦化市
延吉市
龙井市
图们市
珲春市
森林山
二龙山
大秃顶子山
昆嵋顶子
牡丹岭
老爷岭
南楼山
大黑山
望天鹅
长白
长春岭
乾安
通榆
太平川
双山
双辽
梨树
伊通
东辽
辉南
柳河
通化
铁厂
大栗子
松树镇
抚松
白山镇
大蒲柴河
白河
安图
和龙
广坪
汪清
春化
夏兴
罗子沟
春阳
平安
舒兰
上营
桦甸
永吉
松花湖
敦河
大丰满
德惠
农安
乌兰架海
长岭
太平川
包拉温都
镇赉
白城
洮南
镇西
东平
大黑山
龙山水库
北
0 25 50 75 公里

永乐 7 年(1409)增设奴尔干都指挥使司,统辖辽东以北地区,下设卫、所。在吉林省境内约有七十余卫。清代,康熙 12 年于吉林建城,称为吉林乌拉。光绪 33 年(1907 年)改为行省,设吉林巡抚,统管吉林全境。1911 年,改吉林巡抚为吉林都督。1914 年设巡按使、镇安左将军。全省分 4 道,37 县。1931 年"九一八"事变,日本侵占东北,1932 年建立傀儡政权——伪满洲国。划归吉林省的有 17 县加吉林市。长春市当时称新京特别市。日本投降后 1945 年 8 月成立吉林省人民政府,直辖 20 个县、1 个专区。1954 年省府由吉林迁至长春,统辖长春、吉林、四平、辽源 4 个市;通化、白城 2 个专区;延边朝鲜族自治州(6 县)和 20 个直属县。

1. 土地

吉林省地势走向大致为东南高、西北低,中西部有广阔的平原。平原约占 40%,山地丘陵占 60%。境内主要山脉是长白山,位于该省东南部,主峰白头山,海拔 2,744 米,是中国东北部的最高峰。长白山区西缘的张广才岭和龙岗山脉以西,至大黑山脉之间为吉林丘陵。大黑山脉以西,是一望无际的松辽平原中部。

该省河流众多,长仅 30 公里以上的河流约 140 余条,主要河流有 19 条,分五大水系。属黑龙江水系的有:松花江、第二松花江、辉发河、饮马河、伊通河、嫩江、新开河、洮水河、拉林河、兴岔河及牡丹江等;属辽河水系的有:西辽河及东辽河;属鸭绿江水系的有:鸭绿江及浑江;属图们江水系的有:图们江、嘎牙河、布尔哈通河及珲春河;属绥芬河水系的多为一些小河流。河流分布以东部长白山地区为最多,水量充沛,常年有水。该省河流均属北方河流,有春夏雨泛及冬季封冻的特点。省内较大的湖泊有十余个,如天池、松花湖、月亮泊、大布苏泊、查干泊及波罗泊等,其分布于中、西部为最多,东部最少。

松花江,为黑龙江右岸支流,是该省流程最长、流域面积最大的河流。其源头有二,一是长白山主峰白头山南麓诸水汇成的头道松花江,主源为头道松花江上游的漫江;二是自天池泻流而下的二道白河、汇北麓诸水后称二道松花江。松花江在该省境内长 133.4 公里,流域面积 78,182 平方公里(约占全省土地面积的 42%),年总流量约 170 亿立方米。水力蕴藏量占全省的 67%。

嫩江,源于伊勒呼里山,该省境内长 194 公里。该河段为吉、黑两省水界。省内主要支流有洮儿河和霍林河,该省地处嫩江下游,河道坡降小而曲折,沿江泊沼相接,滩岛众多。

牡丹江是松花江下游右侧一大支流,源于敦化市牡丹岭东麓,东北流,出省境后入镜泊湖,于黑龙江省依兰县汇入松花江,在该省内河段长 193.8 公里。

图们江,中朝界河。发源于长白山主峰东麓,注入日本海,全长 505.4 公里,中国境内长 490.4 公里,中国境内流域面积为 2.29 万平方公里。主干支流之中下游河谷平原是以水田为主的重要农业区。

鸭绿江,源于长白山主峰南麓。全长 790 公里,在该省境内 560 公里,全流域面积 6.20 万平方公里,中国一侧之流域面积为 3.17 万平方公里。中国一侧最大支流为浑江。鸭绿江流域水的蕴藏量在东北仅次于黑龙江和松花江,居第三位。

白头山上的天池,为一火山口湖,系东北地区最高的湖泊,湖面海拔 2,185 米,平均水深 204 米,最深为 373 米,四周有 16 座海拔 2,500 米以上的高峰,外形略成椭圆,南北长约 4 公里,东西宽约 3 公里,面积 9.2 平方公里。

月亮泊,位于大安、镇赉两县之间,是洮儿河下游的蓄水泊,周围有大片苇塘和沙丘,长约 19.5 公里,面积 109 平方公里,平均水深 2 米左右,最深为 8 米,为该省蓄水量最大的天然湖泊,对松花江、嫩江和洮儿河有调节洪水的作用,是省内著名的渔产地。

该省处于北半球的中纬地带,欧亚大陆的东部,相当于中国温带的最北部,接近亚寒带。东部距黄海、日本海较近,气候湿润多雨;西部远离海洋而接近干燥的蒙古高原,气候干燥、少雨、多风沙,具有温带中国性季风气候的特点。四季更替明显,春季干燥多大风;夏季炎热多雨;秋季晴冷,温差大;冬季严寒漫长。全省温度分布自东部向西部递增。大部分地区年平均温为 4℃左右,而东部(局部山区)为 0℃,是中国低温区之一。最高温度为 37.8℃,最低 -39.4℃。光照资源的分布,大致由东向西递增,东部山区少,西部平原丰富。全年日照时数在 2,200~3,000 小时。降水量由东向西递减,全省降水量在 400~800 毫米左右。东部多为 700~800 毫米(通化南部 900 毫米以上,延边盆地 500 毫米左右),西部白城地区为 400 毫米左右。年平均无霜期,中部以西 140 天,东部山区 120 天左右。

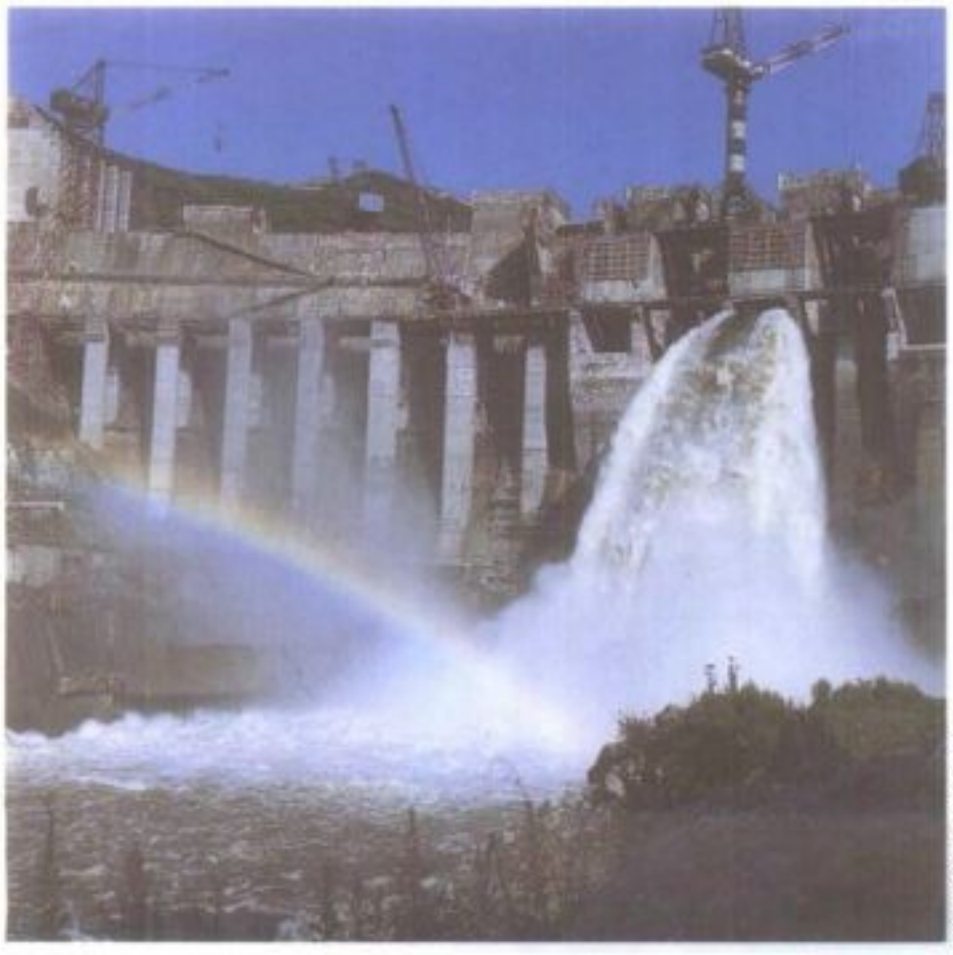
据土壤普查,吉林省共有 19 个土壤类型,近五百个土种,其中多数为地带性土壤。黑土和黑钙土是著名的肥沃土壤,在该省分布甚广,为大农业的发展提供了优良的条件。

吉林省的耕地共有 6,082.5 万公亩,占土地总面积的 21.6%,占全国耕地面积 4.1%;可垦荒地 432 万公亩,占总面积 1.5%。林业用地 13,153.5 万公亩,其中成林面积约 9,000 万公亩,木材总蓄积量 7.11 亿立方米,在中国各省市区中居第六位,森林覆盖率为 35.9%。草原 2,300 万公亩,其中可利用草原 1,740 万公亩,草山、草坡 1,700 万公亩。水面 961 万公亩,其中可养鱼水面 400 万公亩。

吉林省水能蕴藏量达 456.5 万千瓦,可发电 400 亿千瓦小时。

吉林省的动植物资源比较丰富。动物资源有兽类五十余种,鸟类两百六十多种,爬行、两栖、鱼类三百多种,名贵特产有鹿茸、貂皮;药用、食用、衣着用的经济价值很大;以长白山区为中心的野生植物资源约一千三百多种,其中可供药用植物达 900 种之多,名贵特产有人参、黄芪、党参、贝母、天麻、五味子、刺五加、木耳、猴头、灵芝及云芝等多种山珍和中药材。

吉林省矿产资源种类较多,发展国民经济所必需的基本资源均有一定储量。到 1985 年止,该省探明储量的矿种有七十余种。其中有大、中型规模矿床的矿种 45 种,已开采利用的有 36 种。该省煤炭总保有储量 20.3 亿



松花江为黑龙江右岸的支流,吉林省境内流程最长、流域面积最大的河流,水力蕴藏量占全省的 67%。图为松花江上游新建的白山水电站。

吨，占中国煤炭总储量的0.27%，在28个储煤省市区中居第21位，主要分布在珲春、舒兰、浑江、辽源等地，现已开采利用9.6亿吨。油页岩保有储量达174.5亿吨，居中国第1位，97%的保有储量在松辽平原的农安县，但由于含油率低，开采成本高，一直未开发。铁矿保储量为6.3亿吨，占中国的1.27%，居中国第17位，主要分布在东部山区。钼的保有储量占中国总保有储量的20%，居第2位，99%分布在永吉县大黑山。镍的保有储量占中国的4.7%，居第3位，93%的储量分布于盘石县红旗岭、通化赤柏松和蛟河县的漂河川三处。金的保有储量占中国的5.9%，居第4位，主要分布于东部山区各地。陶瓷黏土保有储量达3,650万吨，居中国第4位，分布于永吉、珲春、安图、盘石等地。玻璃用砂及玻璃用白云岩的储量分别居中国第13位和第3位，前者主要分布于双辽县，后者储于梨树县荒顶子山。安山岩和浮石是该省在国内独有的建材原料，前者主要分布于龙井县三峰洞，后者仅分布于长白山天池附近。硅灰石储量居中国首位，约1,055万吨，主要分布在梨树、盘石和龙井三县。硅藻土储量达1,741.3万吨，居中国第2位，主要分布于长白县马鞍山。电石用石灰岩储量达1.73亿吨，居中国第5位，分布于盘石县。伴生硫储量居中国第3位，主要分布于永吉县。珍珠岩储量约580万吨，居中国第7位，主要产于九台县和三台县。

2. 人民

吉林省地处东北中部，土地肥沃，物产丰富，自古以来就是人类生息的优良环境。但从西汉至鸦片战争，因经济发展滞缓，人口增长很慢，人口数量约在不足十万至四十多万之间长期徘徊。十九世纪中叶后，关内农民大量移入，经济发展加快，到十九世纪末，人口增至80万人。1949年时，人口约有1,000万人。1986年人口又增为2,315.3万，与1949年相比，平均每年净增35.3万人，几乎相当于一个中等县的规模。到1990年，该省总人口为24,658,721人。

吉林省人口年龄组成较为年轻，在总人口中，青少年比例高，30岁以下居多数。据1982年第三次人口普查，0～29岁占总人口的65.35%，0～34岁占73.1%，60岁以上仅占6.3%，。是属于增长型人口。吉林省人口年龄的组成较中国年轻。

吉林省劳动力资源丰富，据1982年第三次人口普查，劳动适龄人口为1,282.11万人，占总人口56.83%，所占比例高于中国(54.84%)。在该省劳动适龄人口中，有26.75%(343万人)集中在城市；有16.22%(207.93万人)在镇；有57.03%(731.16万人)在县。即该省劳动适龄人口有一半集中在县，基本上属于农村人口，是当前农村劳动力资源的基本部分。

吉林省城镇化程度比较高。1949年城镇人口为180.3万人(该省非农业人口数)，占该省总人口17.9%。以后城镇人口逐年加大，到1985年末，该省已有12个市、240个镇(含县城镇，不含市辖镇)，共有城镇非农业人口786.7万人，占该省总人口34.2%。

该省由于教育事业比较发达，人口文化水准较高。根据1982年第三次人口普查，该省具有小学以上程度的占总人口68.5%，其中大学毕业占总人口0.6%；大学肄业和在校的占0.2%；高中占10.8%；初中占20.9%；小学占36%。该省每千人中具有大学程度的人平均为6.42人。

该省的科技力量与中国比较占有一定优势。据1986年统计，吉林省全民所有制单位，各类自然科学技术人员在人口中所占之比例也比中国高。依每万人中拥有各类科技人员总数而言，吉林省比中国高48.4%。

吉林省是多民族省份，共有38个民族，以汉、朝鲜、满、回、蒙古、锡伯族等为主。据1982年年中统计，汉族2,073.2万人，占总人口的91.9%；朝鲜族110.3万人，占4.9%；满族51.7万人，占2.3%；回族11.1万人，占0.5%；蒙古族9.3万人，占0.4%；锡伯族1559人，占0.01%。各民族地区分布是小集中大分散，杂居散居显著。汉族遍布该省，又集聚该省中部一带。朝鲜族聚集于延边朝鲜族自治州和省东部地区。满族和回族散居各地，蒙古族主要居住在省西部地区。中国的少数民族政策，使少数民族聚集的地区实现了民族区域自治，现今省内有延边朝鲜族自治州、长白朝鲜族自治县、前部尔罗斯蒙古族自治县等。

3. 经济

在1949年之前漫长的历史时期中，吉林省的生产发展极为迟缓，尽管早已有开发活动，又曾沦为日本统治的中心地区，但除了出现一些现代化铁路以外，基本上是落后得以农牧业为主的殖民地经济，以及掠夺性的森林采伐和有色金属开采，加工业极不发达，也没有形成工业中心。1949年，吉林省工农业总产值中，农业总产值占71.0%，工业总产值仅占29.0%，基本上是一个以农业为主的省区。

近四十年来，吉林省的生产发展，无论是农业、工业、运输业、城市建设等方面，都取得了重大成就，尤其是现代工业取得了更好的成绩。在吉林省内出现了以汽车、铁路客运车、曳引机等交通运输机械和农业机械为主的长春工业中心、以化学工业为主的吉林工业中心，以及通化钢铁工业、前郭扶余石油工业等。长白山区的森林工业及造纸工业也有新的发展。农业方面也有了较大的发展。工农业的比例发生了根本的变化，1986年农业总产值中，工业总产值由1949年的29.0%上升到71.6%。国民经济中，工业已居于主导地位。

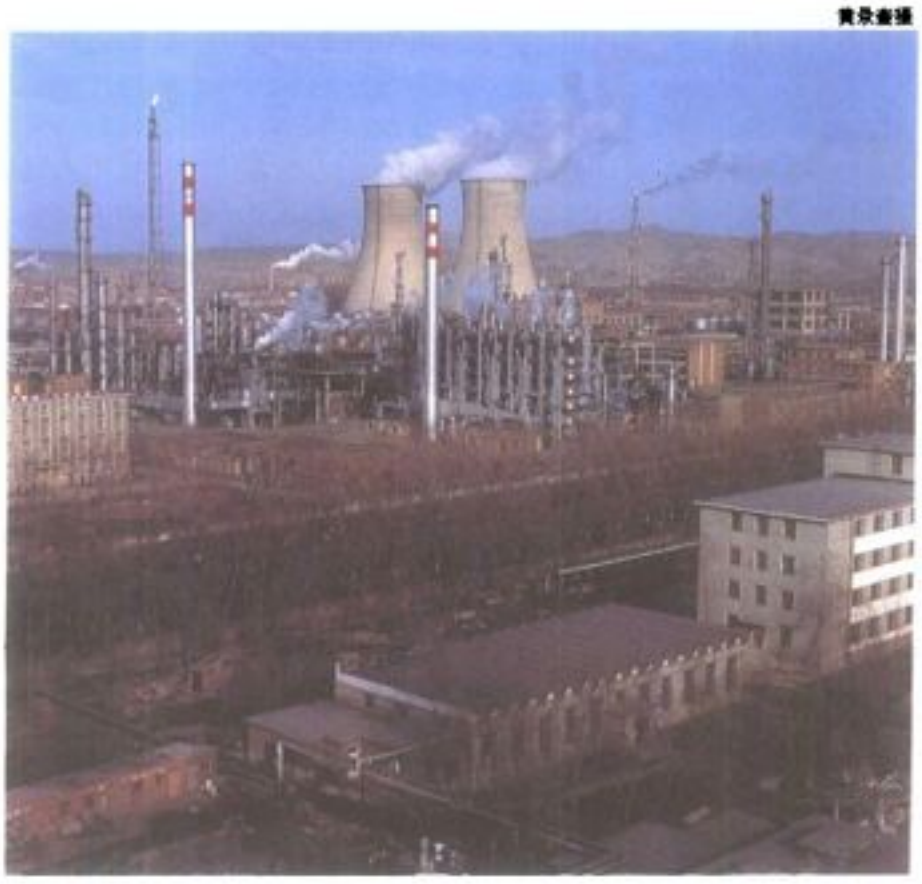
工农业生产的发展，使吉林省在中国的一些工农业产品方面，居于重要地位。其中汽车、铁路客运车、铁合金、浓硝酸等居第一位，木材和胶合板居第二位，曳引机、纯苯、原油、甜茶、食用糖、油料等也居于中国的重要地位。特别是粮食商品率、商品量和每人平均粮食产量(1986年605.9公斤)，均居中国首位，成为中国重要的商品粮产地和玉米带主体部分。

1949年以前，吉林省工业基础非常薄弱，仅有的工业多半是依附于日本帝国主义的原料和燃料等殖民地性生产。加工制造业微乎其微，比例极小。一九五〇年代起，吉林省

黄啸金摄

吉林省人口增长较慢，但人口年龄组成较年轻，青少年比例高，30岁以下居多数。图为江城吉林龙山滑雪场滑雪的年轻人。

黄泉鑫摄



吉林省物产资源丰富，经济形态以工业为主导，发展潜力大。图为吉林化工公司有机合成厂附近的景观。

是中国工业建设的重点地区之一。从1952-83年，该省用于工业建设的投资共达157.9亿元，占该省基层建设投资总额的70.8%。1986年，该省工业总产值为228.4亿元。工业总产值占工农业总产值的比例上升到71.6%，超过了中国的平均水平，形成了吉林省以工业为主导的基本经济结构。1989年，工业总产值达到363亿元，比上年增长6.5%。

一九五〇年代初期，吉林省重工业仅有煤炭、电力、森林工业等少数部门，生产能力也不大。此后，新建了钢铁、有色金属、化工、铁合金、碳素制品、石油、汽车、铁路客运车、机车、电机、机床、电子等基础工业和机械加工业，以填补一些工业空白。轻工业方面也有很大发展，不仅原有的制糖、造纸和食品等行业都有很大的增长，而且还兴建了纺织、缝纫机、自行车、电视机、洗衣机等行业。

吉林省发展工业具有一定的资源和经济优势。该省有发展工业的丰富自然资源。该省的粮食生产和主要的经济作物及具有发展潜力的林、牧、副、渔业，为发展以农业为原料的轻工业提供了良好资源。有色金属矿、非金属矿资源较丰富，为发展该省采矿业提供了充足的原料来源。该省的工业科技优势，雄厚的工业生产基础，良好的外部环境，为发展工业提供了美好前景。

该省工业发展的潜力很大。但现存的一些主要问题是：工业结构不够合理、技术比较落后且改进不足、资金占用过多而使用效益差、经济效益较低。若能逐步解决这些问题，就能加强追求效益的动力，加强应变能力，提高竞争能力，使吉林省工业产生一个新发展。

吉林省有着发展农业生产的极为有利条件，不仅土地资源及气候资源提供了发展大农业各部门的必要条件，而且农业开发历史较短，潜力较大。四十年前，吉林省的农业生产相当落后，经营单一，单位产量很低。1949年该省粮豆播种面积达6,294万公亩，但粮食总产仅459万吨，每公亩产量仅73公斤。主要经济作物甜菜的总产量和单位产量也很低。不少地方林业只采而不育不造，森林资源遭到破坏。草原牧业也存在滥垦乱牧现象，草原品质及数量下降。它直接影响该省林业和畜牧业的发展。此外，该省农田灌溉面积有待进一步的提高，农业经营和农业现代化也需要大力加强。

近四十年来，吉林省农业生产发展的成就极为明显。1984年，粮豆的总产量突破多年1,000万吨上下的局面，猛增到1634.5万吨。1987年的总产量又高于1984年。粮豆产量的猛增是在耕地面积逐渐减少的情况下，通过精耕细作、增施肥料及提高单位面积产量的办法而取得的，显示种植业水平的提高。根据1949－86年统计资料，粮豆总播种面积从6,294万公亩降到5204.3万公亩，减少了17.3%；但粮豆总产量由459万吨上升到1,397.7万吨，增加了两倍多。由于粮豆产量的猛增，粮食商品率提高到50%以上，商品量和调出量大为提高，前者已超过750万吨，后者则由过去一般数十万吨，猛增到500万吨左右，成为中国调出商品粮最多的省份。1988年，该省农业总产值为92.87亿元，比1987年增长5.4%。全年粮食总产量为1,693.25万吨，创历史最高纪录。

吉林省以长春为枢纽，交通、邮电四通八达，铁路贯通东西南北，以京哈线为骨干，可经沈阳、锦州连接京、津、唐地区，也可直达营口、大连出海口岸，通过渤海、黄海通往世界各地；长哈线可经哈尔滨、齐齐哈尔、满洲里达俄罗斯；长白线可到幅员辽阔的白城地区和内蒙古自治区；长图线经吉林市到达延边朝鲜族自治州，与朝鲜铁路相连接。有18条公路以长春市为中心向外辐射，连接着东北地区众多的城镇和乡村。

吉林省是中国重点林区之一，森林资源比较丰富。1986年有林地面积62.5万公顷，森林总蓄积量7.1亿立方米。木材产量仅次于黑龙江省居中国第2位。1949年木材采伐量为136.5万立方米，而1986年已达685.7万立方米，累计木材产量为1.82亿立方米。但林业产值占农业总产值的比例，于一九五〇年代仅为1%上下，到一九八〇年代也只有4～5%上下，如果把木材生产的产值计入农业总产值，则林业产值占农业总产值也不过13%左右。由于采伐过度，每年资源消耗量超过生长量250万立方米左右，森林资源下降的趋势没有扭转，造林的成活率也较低。这些都是今后林业建设上应当进一步解决的重要问题。

吉林省西部是著名的科尔沁草原，为优良

黄泉鑫摄

吉林省蕴藏丰富的金银、煤、铜、油页岩等资源，为矿业提供充足的原料来源。图为吉林化工公司炼油厂一隅。

黄朱鑫摄

吉林省是中国重要的林区之一，森林资源丰富。木材产量仅次于黑龙江省居全国第2位。图为长白山木材采伐装运情形。

的天然牧场；中部平原商品粮产地有丰富的饲料资源，具有发展养猪、养禽和奶牛业的优越条件；东部山区也有大面积草山草坡，可以发展养牛或养羊。近几年来，由于粮食生产的大丰收，为改变农业生产结构，加速发展畜牧业创造了必要的条件。但是由于畜牧产品的价格偏低，畜牧业的发展潜力并未充分发挥出来。1988年，全年畜牧产值为14.11亿元，比1987年增长15%。

吉林省既非沿海省份，又缺少大型江湖水面，再加之季节性封冻，发展渔业的天然条件不够优越。但从发展着眼，吉林省淡水鱼养殖的潜力还是很大的，特别是大量的大中小型水库为发展淡水养殖渔业提供了有利条件。月亮泊、松花湖是最重要的渔业产地，目前已利用的养殖面积和单位面积产量都较低，今后还很有发展前途。1988年水产品的产量为5.81万吨，比1987年增长29%。

吉林省的副业是指采集野生植物、捕猎野兽禽及家庭副业等。它在大农业结构中占有特殊地位，1985年产值占农业总产值15%上下，1986年副业产值21.63亿元，占农业总产值的23%。

近年来，吉林省在贸易方面发展迅速。到1988年末，已与中国28个省、市、自治区的一百多个地、市、县建立了经济技术合作关系，共同签订经济和技术协议1,978项，引进资金4.73亿元。对外经济技术合作取得新进展，该省已与81个国家和地区建立了技术合作和贸易关系。1988年共同达成利用外资5,118万美元。对外新签订承包工程和劳务合作合同金额1,547万美元，比1987年增长36.9%。据统计，1989年该省进出口贸易总额为10.26亿美元，比1988年增长35.5%；出口总额为757亿美元，比1988年增长34.3%；进口总额2.69亿美元，比1988年增长35.2%。

长春市 吉林省省会，是该省的政治、经济、文化中心，是中国15个经济中心城市之一。该市总面积18,881平方公里。长春市地处东北松辽平原中部，自然资源比较丰富。该市有土地1,656万公亩，土地垦殖率高达67.3%，属于世界著名的肥沃土壤带。有林地345万公亩，森林覆盖率为11.6%。林木总蓄量为247万立方米。已探明的主要矿藏有十几种。野生经济植物资源有三百多种。工业具有一定基础，是中国交通运输制造业的重要生产地。汽车产量约占中国汽车总产量的五分之一；铁路客运车约占中国客运车总产量的二分之一；曳引机约占中国曳引机总产量的十分之一。长春是中国重点商品粮产地之一。粮食总产量列中国各城市第2位，交售商品粮和粮食出口均居中国之首，素有"北方粮仓"和"大豆之乡"之称。该市交通、邮电四通八达，铁路贯通东西南北。城市基础设施较完善，功能较齐全。与64个国家和地区建立了正常的贸易关系，出口产品有十几大类一百多个品种。1988年完成出口商品收购额5.8亿美元，出口创汇一亿多美元。

吉林市 位于吉林省中部偏东，沿第二松花江两岸，总面积为2.71万平方公里，是吉林省第二大城市，也是仅次于长春市的该省经济中心，还是国务院批准的开放城市。吉林市土地肥沃，发展农村经济条件十分优越，是吉林省重要的水稻生产地。境内多山多水，蕴藏丰富的金、银、铜、镍、钼、锌、石墨、石灰岩、硅石、煤、油母页岩等27种矿资源。水利资源、森林资源和经济动植物资源十分丰富。73条较大河流纵横交错，其中仅松花江流域面积就达2.3万平方公里，占该市总面积的84%，使吉林市成为少数不缺水的城市之一。林业以红松、落叶松、鱼鳞松、水曲柳等优质树种为主，有林地面积136.9万公顷，森林覆盖率达49.5%，是吉林省重要的林业生产中心。有经济动物四百多种，经济植物一千三百多种。吉林市现已形成以化工、电力行业为龙头，以机械、食品、冶金及造纸等行业为支柱的门类较为齐全的工业体系。1987年该市工业总产值75.43亿元。

四平市 地处吉林省西南部，总面积14,080平方公里。现已成为新兴的工业城市。食品饮料和烟草制造业及机械、电气、电子设备制造业占优势。是中国重要的商品粮产地之一。矿产资源、土特产资源丰富，交通便利，具有很大发展潜力。

辽源市 位于吉林省南部，地处哈达岭低山丘陵区。地理概貌为"五山一水三分田，一分道路和庄园"。土地总面积为5,123平方公里。地下资源主要是煤。该市现已初步形成以煤炭、机械、纺织、化工、医药、塑料、冶金、建

王鹏等摄

吉林省由于非属沿海省份，加上季节性河川封冻的影响，渔业发展缓慢，近年由于水库的兴建为淡水养殖渔业提供有利条件。图中松花湖为吉林省重要的渔业产地。

材等工业为骨干的工业体系。

4. 名胜古迹

吉林省旅游资源十分丰富。有茫茫林海，皓皓雪原，有火山熔岩奇观，也有温泉。此外，该省也不乏文物古迹和独特的民族风情。

吉林省有广大面积的天然林，有众多珍贵林木，也有许多可供观赏的风景林。茂密的森林为多种野生动物提供了适宜生产繁殖的条件。有很多珍禽异兽生存于林中。该省辟有长白山自然保护区，是资源宝库、野生动物的天堂，已向旅游者开放。

该自然保护区位于吉林省东部，地跨延边、通化两区。1960 年长白山以天池为中心的二十余万公顷森林被划为国家自然保护区。1981 年 1 月，该地区被纳入联合国教科文组织"人与生物圈"计划自然保护网，成为国内外重要的科技研究中心。保护区内有植物一千四百多种，脊椎动物三百多种。林木主要树种为红松、紫杉、水曲柳、黄菠萝、椴、柞、白桦等。灌木中有忍东、五加、接骨木及山葡萄、五味子、猕猴桃；下层有人参、平贝母、长白瑞等名贵药用植物。动物有马鹿、梅花鹿、麝、貂、松鼠、东北虎、金钱豹等。鸟类有大杜鹃、蓝大胆、黄鹂、山鸡等。林中水域和岸边则有鸳鸯、水獭、松花蛇、蛤土蟆、牛尾鱼等。此外，山体雄伟，风景秀丽，又因为第二松花江、鸭绿江、图们江等诸江之源，故呈现出丰富多彩的自然景观。不仅是一种天然博物馆，也是风光绮丽的游览胜地。

长白山上的著名游览胜地——天池 位于白头山山顶，是一个火山口湖，也是中朝界湖。天池水面 9.38 平方公里，湖面海拔 2,185 米，最大水深 373 米，是我国最深的湖泊。天池的壁为白色的浮石和粗面岩石组成悬崖峭壁，有如鬼斧神工，琢成玉碗。池中波平如镜时，峰岩峭壁倒映其中，千姿百态，岚光水色，风景清幽。

长白山瀑布 白头山天池北有一缺口，称闼门，池水经闼门外流，在海拔 1,250 米断崖壁立处，突然跌下形成高达 68 米的长白瀑布。瀑布如白练悬天，凌空而下，银龙飞舞，轰鸣如鼓，景象壮丽。

长白山温泉 白头山地区受火山活动的影响，地热资源丰富，有许多温泉。从长白瀑布下行 900 米，便是长白温泉。这是一个面积达一千多平方米的温泉群，各泉眼中水温不同，最高水温达 82℃。温泉四季不变，常年热气腾腾，云雾弥漫。泉水含硫化氢，具有较高的医疗价值。现已修建浴池，供游览者沐浴。

其他名胜古迹——吉林市雾凇 这是该省一大奇景。雾凇俗名树挂，指有雾时，附着于物体表面的冻结物或凝集物。其他地方较少见；而吉林市的雾凇，由于地方的特殊条件，出现次数多、持续时间长，厚度大且冻结物疏松，成为欣赏雾凇之得天独厚的好地方。吉林市雾凇每年从 10 月至次年 4 月，可出现六十多天，以 1、2 月最多。当冬季来临，吉林市银妆素裹，到处玉树琼花，一片冰雪世界，具有独特的魅力。

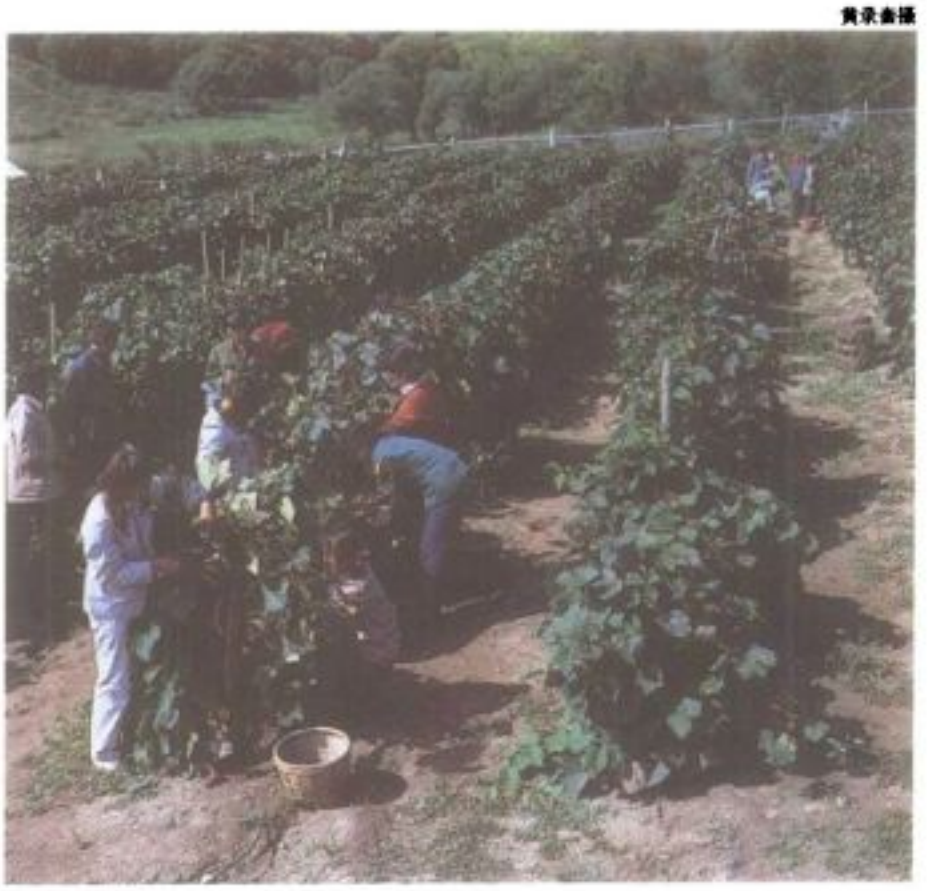
国内城 在集安县临鸭绿江畔，通沟河口东侧。曾为高句丽国都。高句丽原建都于纥升骨城（今辽宁桓县境内），传至第二代琉璃明王，于公元 3 年迁都于此。城呈长方形，周长 2,173 米。墙垣以巨大的花冈石条奠基，墙石用整齐的长方形石材垒筑，厚约 10 米。西临洞沟河，其余三面各有一宽 10 米的壕沟。城有六门，南北各一，东西各二，多筑瓮城，四隅有角楼，城墙每隔一定距离修有突出城外的垛台，可监视逼近城下之敌。

敖东城 在吉林省敦化市东南角，临牡丹江，为渤海国都城。唐代，以靺鞨族粟末部为主体，结合部分高句丽人于圣历元年（公元 693 年）建立振国（亦称震国），先天 2 年（713 年），大祚荣受唐封为"左骁卫大将军渤海郡王"，仍以其所统治地为忽汗州，加授"忽汗州都督"，始称渤海，定都于此。

农安辽塔 在吉林农安古城（辽黄龙府所在地）内。辽圣宗（983－1030 年）时建。高 33 米多，砖砌实心，八角十三层。第一层檐下有砖雕斗拱，八面修有壶门。塔上原有宝顶、风铃和铜铎，天半风来，琮琮作响，余音缭绕，远近皆闻。因年久失修，多有损毁。1953 年中国政府曾拨款修葺。

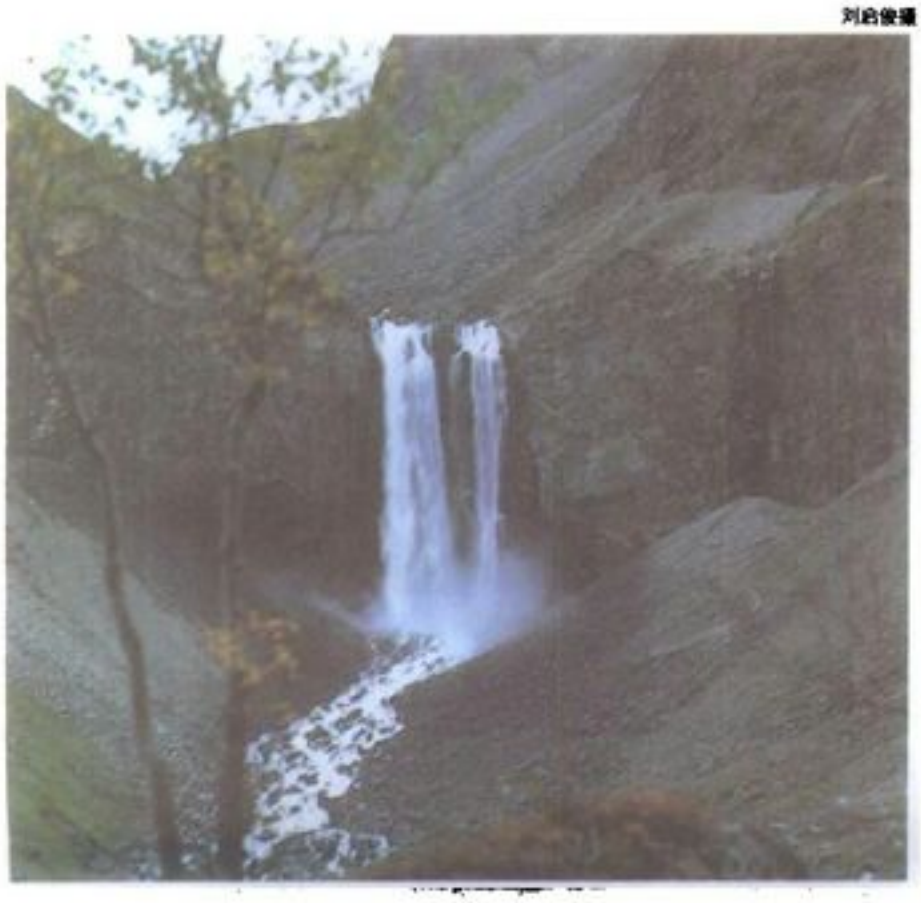
完颜希尹家族墓地 在吉林省舒兰县小城子北 5 公里的山冈上。此地山峦起伏，避风向阳。墓地长 5 公里，宽 1.5 公里，分 5 个墓区。完颜希尹，欢都之子，是金初著名政治家，女真文字的创造者。1980 年挖掘出土的一些文

黄录金摄



山葡萄为吉林省的特产，图为园圃栽种山葡萄的情形。

刘启俊摄



长白山瀑布系指白头山天池北边的闼门缺口，池水自闼门外流，在海拔 1,250 米高的断崖处凌空而下，十分壮观。

物，是研究金史的重要资料。

伪满洲国皇宫　在长春市的东北角，清末代皇帝爱新觉罗·溥仪第三次"登基"成为伪满洲国傀儡皇帝时，此皇宫是他的宫殿。占地4.3万平方米。皇宫分内廷、外廷。内廷是溥仪及其家属日常生活的区域；外廷是溥仪进行政治活动的场所。内廷有东西两院，西院有缉熙楼，东院有同德殿。中和门以外称外廷，有勤民楼、怀远楼、嘉乐殿。

5. 教育、科技、卫生和文化

吉林省的教育事业在一九五〇至八〇年代得到了稳定发展，教育质量不断提高，为经济建设培养了大批人才。1989年该省招收研究生1,347人；在学研究生4,425人；毕业研究生1,745人。全年有63人获得博士学位，有1,607人获硕士学位。普通高等学校招收本、专科学生2.1万人，在校生7.3万人，比1988年增长0.3%，毕业生2.03万人。成人高等教育招收本、专科学生2.1万人，在校学生6.3万人，比1987年增长0.9%。普通高中、中等专业学校、职业学校和技校在校学生43.1万人，其中中等职业技术学校在校生占高中阶段在校生总数的49.4%。成人技术培训学校在校学生39.1万人。该省普通中学初中在校学生100.8万人，小学在校学生283.4万人。对弱智及残疾儿童的特殊教育也有一定发展。

吉林省的科技事业是从无到有逐渐发展起来的。1949年该省仅有5个研究单位，共有科技人员310名。在此后的四十年中，该省的科技事业迅速发展，科技队伍不断扩大。1989年末，该省地方各单位拥有自然科学技术人员23.99万人；社会科学技术人员34.7万人。四十年来共获国家、省级重大科技成果奖上千项，对发展吉林省经济有很大的促进作用。

一九四〇年代末期，吉林省的卫生条件落后，缺少医药，地方病、传染病常流行。仅在几个大城市有医院，城镇卫生防疫机构残缺不全。经过几十年的努力，吉林省的卫生事业持续不断地发展，医疗条件不断改善。据统计，到1989年末，该省各种卫生机构4,425个，拥有专业卫生技术人员11.7万人，其中医生4.8万人（含中、西医师3.6万人），护师、护士3.3万人。医院病床达8.2万张。

吉林省过去文化建设非常落后。1949年该省设有一个专门的文艺创作研究机构，研究人员也寥寥无几。表演艺术团体仅有22个，文化馆、文化站53个，电影放映单位55个，图书馆2个，广播电台3座，报纸3种。而后，吉林省文化事业渐渐发展。到1989年，该省共有各类放映单位4,693个，艺术表演团体74个，经营的艺术品种有吉剧、京剧、平剧、歌舞、曲艺、二人转、吕剧、黄龙戏、新城戏及杂技等十多种，剧场63个，文化、艺术馆（站）1,070个，公共图书馆49个，博物馆15个，档案馆96个。该省现共有广播电台19座、广播发射台和转播台33座、电视台26座及1千瓦以上的电视发射台和转播台59座。该省出版地方性报纸有40种，发行2.7亿份；各类杂志4,672万册，图书1.48亿册。

KIRK, Alan Goodrich　柯克

公元1888.10.30－1963.10.15。美国海军官员，于1944年法国入侵时指挥美国海军部队。生于宾州的费城，1909年自美国海军学院毕业，1939－41年间担任伦敦使馆的海军武官，1941年并成为短期的海军情报指导员。二次大战期间指挥美国大西洋舰队的海陆两栖部队于1943年进攻西西里岛，并于1944年率领美国海军部队登陆诺曼底，1944年9月被擢升为海军中将，并授予驻法美国海军指挥权。1946年退役。

柯克于1946－49年间担任驻比利时大使及驻卢森堡外长，之后直到1952年为驻前苏联大使。1963年卒于纽约。

KIRKCALDY, Sir William 柯卡尔迪

公元1520?－1573.8.3。苏格兰军人，积极参与苏格兰女王玛丽所引起的政教争论。早年生活鲜为人知，为詹姆斯·柯卡尔迪爵士（James Kirkaldy）之长子，1546年父子曾共谋于圣安德鲁（St. Andrews）谋杀枢机主教比顿（Beaton）。

在担任英王爱德华六世的情报员后，开始替法王效命。1565年，因反对玛丽女王与达恩利勋爵（Lord Darnley）结婚，返回苏格兰，变成极端的新教领袖，并参与谋杀玛丽秘书里奇奥（David Riccio）的活动，并在朗塞德（Langside）给予玛丽军队重创。

后来他发现新教教义不能满足其野心企图，遂脱离新教派，效命女王，也因此走向毁灭之途。他率领的苏格兰军被强大的英格兰军击败，撤退至爱丁堡，艰苦抵御5年，1573年终告投降，并被处绞刑。

KIRKCALDY　柯科迪

苏格兰柯科迪区的海港与自治市。位于爱丁堡以北16公里，弗斯湾内，港口广阔而优良。因其海岸线约长6公里，故有"Lang toun"之称。柯科迪在煤矿区内，有大量煤产可输往美、加和南美。制造业包括铁与钢制品、油毡和油布、农业机械、纺织品及陶器。经济学家亚当斯密（Adam Smith）即生于此，卡莱尔（Thomas Carlyle）也曾在此执教。

该市的历史可溯至十二世纪。1930年后代沙特（Dysart）并入本市。人口46,314（1981）。

KIRKCUDBRIGHT　刻古布立

苏格兰南部的旧郡，古为加罗威区（Galloway）东部。1975年与维格镇郡（Wigtown）和敦夫里斯郡（Dumfries）合并，形成敦夫里斯－加罗威区。

西北部多山，苏格兰南部最高峰麦立克峰（Merrick Peak）海拔843米。底河（Dee R.）与克里河（Cree R.）由北向南流，经过广阔的河谷与南部海岸条状带，注入索耳威湾（Solway Firth）和爱尔兰海。主要行业包括捕鱼、畜养牛羊。底河上有重要的水力发电厂。刻古布立是区内最大城，其他城市包括卡斯尔（Castle）和达尔比蒂（Dalbeattie）。

KIRKLAND, Lane　柯克兰

公元1922.3.12－　。美国劳工领袖，为美国劳工联盟主席闵尼（George Meany）的接棒人。生于新泽西州的康敦。1942年毕业于美国商船学院（U.S. Merchant Marine Academy），二次大战时服役于海军商船队。之后就读乔治城大学，1948年自外交学院毕业。

柯氏尚在乔治城大学就读时（1948），即已加入美国白领工会（AFL），担任闵尼的行政助理。1969年获选为美国劳工联盟的财政部长。为证明自己是位出色的行政官，于一九七〇年代经常安抚劳工运动中出现的司法纠纷。1979年11月19日遂当选美国劳工联盟主席。

虽然柯氏遵从闵尼于1972年所作的决定——不支持麦高文参议员（George McGovern）竞选总统，但他仍活跃于民主党内。福特总统时代，柯氏担任委员会要职，负责调查中央情报局。之后，曾担任卡特总统人事任用的重要顾问之一。1981年8月由于不满里根生产评议会对飞行机师罢工事件所采取的行政立场，愤而辞职。

KIRKLAND LAKE　柯克兰莱克

加拿大安大略省东部，蒂米斯卡明区（Timiskaming）中一个非法人社区，位于多伦多北方约480公里处。1911年赖特（William H. Wright）在此发现金矿后，这里就成为加拿大最大的金矿开采中心之一。在1927－28年的最繁荣时期，该区沿着黄金英里（Golden Mile）有许多矿坑都产金。

直到一九五〇年代此地仍是金矿中心，但到了1970年，大部分的金矿都已关闭。铁矿的开采遂成为主要经济活动。人口12,219。

KIRKPATRICK, Jeane 寇克派屈瑞克夫人

公元1926.11.19－　。美国学者和外交官，里根总统时代曾任驻联合国大使。生于俄克拉何马州邓肯。纽约市巴纳德学院毕业，1950年获哥伦比亚大学硕士。1955年嫁给后来成为美国政治学会执行总裁的寇克派屈瑞克（Evron Kirkpatrick）。三个儿子长大成人之后，她回哥伦比亚大学继续深造，1968年获博士学位。1967－81年在乔治城大学教授政治学，并积极参与民主党的政治活动。1972年协助多数民主党员组成联合阵线，对抗在党内势力过于膨胀的麦高文参议员（George McGovern）一派。

她强烈反对卡特政府双重标准的外交政策，驳斥他们只顾苛责一些亲美的右派"威权"政府，反而忽略了共产党国家的过度"极权"。里根欣赏她此一论调，而任命她为1981－85年的驻联合国大使，她在任内对于重振美国声望深具贡献。离职后，很快即成为共和党员。

KIRKUK 基尔库克

伊拉克东北部城市，大明省(Tamin，昔称基尔库克省)首府。这座古城部分是库尔德式，部分是土库曼式和阿拉伯式，在一九六〇和七〇年代的库伊纷争中扮演极重要的角色。库尔德人(Kurds)希望将该市与周遭的油田合并为自治区或独立的库尔德斯坦(Kurdistan)。

基尔库克位于两伊边境之札格洛斯山的山麓小丘，环绕着小山顶上的要塞而建立，有一条常年干涸的河床经过。1927年发现"基尔库克结构"之后，随着油田的开发，该市也沿着河床西岸发展。虽然石油是城中最大的工业，该区的农产品对基尔库克经济也有极大的贡献。人口535,000(1977)。

KIRKWALL 刻瓦耳

苏格兰城市，为奥克尼群岛(Orkney Is.)首府和最大海港。位于梅恩兰岛(Mainland I.)上，距苏格兰本土最近处北方约40公里。捕鲱鱼是大部分沿海居民的主要生计，鲱鱼为出口大宗，主要的进口物品是木材、面粉和其他食品。

刻瓦耳是座古城，公元十世纪时已出现。城内有许多古迹，最特殊的是一座诺曼－哥德式教堂，年代可回溯至十二世纪前半叶。人口5,497(1981)。

KIRKWOOD 柯克伍德

美国密苏里东部城市，位于圣路易郡境内，圣路易城以西22公里处。主要是一个市郊住宅区。工业包括园艺、石灰、水泥、木材成品以及石绵工厂。市内有梅勒梅克社区学院(Meramec Community College)和美国市郊生活博物馆"历史大楼"。

建于1853年密苏里太平洋铁路铺设至此后，并以铁路工程师柯克伍德(James Kirkwood)为名，1865年设市。采委员会制。人口27,987。

KIROV, Sergei Mironovich 基洛夫

公元1886.3.27－1934.12.1。前苏联政治领袖和忠诚的斯大林信徒。基洛夫原姓Kostrikov，生于俄罗斯共和国境内佛雅卡(Vyatka，今名基洛夫)附近。他在一所孤儿院中长大。由于激进的政治活动，曾数度遭到逮捕，1909年逃亡至高加索，成为当地一个重要政党的创办人。在1917年革命及内战中均十分活跃，1920年成为苏联驻格鲁吉亚大使，格鲁吉亚当时还是独立的高加索国家。

公元1928年基洛夫参观列宁工厂时和工人谈话的情景。

1926年，基洛夫促使格鲁吉亚及阿塞拜疆成为苏联的加盟共和国后，他取代季诺维也夫(Grigori Zinoviev)担任列宁格勒省委书记。基洛夫证明自己是位能干的行政官，成功地带领列宁格勒度过第一个五年计划。若干历史学家认为，许多布尔什维克党人会较喜欢由他担任党的领导人，而非斯大林。不过，1934年12月1日，他在列宁格勒遭到秘密暗杀，自此揭开1935年的大整肃。

KIROV 基洛夫

前苏联俄罗斯共和国基洛夫州首府。位于欧俄北部，维亚特卡河(Vyatka R.)西岸。是制造业与木材加工中心，生产皮革制品、计算机、汽车轮胎和辅助教材。木制玩具也很出名。

1374年时，称为克利诺夫(Khlynov)，1780年改名为维亚特卡。1907年铁路完成后，工业成长也随之而来。1934年为纪念苏联领导者基洛夫(Sergei M. Kirov)而改为今名。人口390,000(1979)。

KIROV BALLET 基洛夫芭蕾舞团

列宁格勒国立基洛夫模范歌剧舞剧院的芭蕾舞团。基洛夫是前苏联拔尖的两个芭蕾舞团之一(另一个是莫斯科的大剧院芭蕾舞团Bolshoi)，它是直接承袭自帝俄芭蕾舞团，先前的经营者曾长驻圣彼得堡的大剧院和玛林斯基剧院(Maryinsky Theater)。为纪念前一年去世的1917年革命英雄基洛夫(Sergei M. Kirov)，后来的经营者在1935年为它取了现在的名字。

基洛夫保存了一些全世界最好的古典芭蕾，在一九三〇年间，苏联许多重要的新芭蕾舞蹈演员都曾在基洛夫做首演。随基洛夫演出的拔尖舞者包括了乌兰诺娃(Galina Ulanova)、马卡罗娃(Natalia Makarova)、纽瑞耶夫(Rudolf Nureyev)、巴瑞辛尼可夫(Mikhail Baryshnikov)、巴诺夫(Valery Panov)及其妻子罗加辛娜(Galina Ragozina)。除了乌兰诺娃之外，其他都为了艺术和政治上的理由逃至西方国家。

KIROVABAD 基洛瓦巴德

前苏联阿塞拜疆共和国城市，临库拉河(Kura R.)南支流吉安沙河(Gyandzha R.，即甘加河Ganja R.)，位于提弗利司(Tbilisi)往巴库的铁路线上。为棉花区中心，有纺织厂和棉花加工厂。创立于1966年的铝厂专门处理附近出产的明矾石和进口的铝土。

公元七世纪时此地称为甘加，中古时代发展成贸易中心，原为甘加汗首府，1804年让予俄国。帝俄时代称叶利沙维波(Yelisavetpol)。苏联统治后曾改回甘加之名，1935为纪念苏联领袖基洛夫(Sergei M. Kirov)而改为今名。人口232,000(1979)。

KIROVOGRAD 基罗夫格勒

前苏联乌克兰共和国基罗夫格勒州首府。临南布格河(Southern Bug R.)的支流印古尔河(Ingul R.)。为机械制造中心，出产农业用具、引擎和备用零件。此外还有面粉工厂与油籽加工厂。

1752年该市以俄罗斯城堡的姿态兴起，并以叶利塞维格勒(Yelizavetgrad)为名。在前苏联统治下，1924年更名为辛诺维斯科(Zinovievsk)，1934年改为基罗弗(Kirovo)，1939年改为今名。人口237,000(1979)。

KIRSTEIN, Lincoln 柯尔斯坦

公元1907.5.4－　。美国芭蕾舞指导及编舞家，与巴兰钦(George Balanchine)共同创立纽约市芭蕾舞团。生于纽约州罗彻斯特，1930年自哈佛大学毕业。家境富裕，对芭蕾舞兴趣浓厚，便将编舞家巴兰钦带至美国，1934年在纽约市共同创立美国芭蕾舞学校，1935年成立学校所属舞团——美国芭蕾舞团。

1942－48年，柯尔斯坦编辑一份期刊《舞蹈索引》，1946年成立纽约市芭蕾舞团的前身——芭蕾舞协会。1948年担任纽约市芭蕾舞团的总监。

著作有《舞蹈》(1935)、《古典芭蕾：基础技法与术语》(1952，与斯图亚特M. Stuart合著)、《动作和隐喻》(1970)，以及《纽约市芭蕾舞团》(1974)等。

KISANGANI 基桑加尼

扎伊尔东北部的城市。是上扎伊尔首府，也是重要的河港与商业中心。其斯瓦希里之名来自殖民区的核心岛，林加拉语(Lingala)则称之为辛吉地尼(Singitini)，1966年以前则称为史坦莱维(Stanleyville)。

此市的重要性完全归功于位在刚果河陡峭的急流——史坦莱瀑布(Stanley Falls)下方。这段急流打断了刚果河上游卢拉巴河(Lualaba R.)和中游的航行，中游绵长1,600公里而达金沙萨。急流上方有一条连接金沙萨和乌邦杜(Ubundu)的铁路，可转运卢拉巴河和刚果河中游的货物。

历史　1875年左右，桑吉巴(Zanzibari)

基桑加尼 扎伊尔东北部的城市，上扎伊尔首府，也是重要的河港与商业中心。

和斯瓦希里商人在基桑加尼建驿站。1877年，斯坦利(Henry M. Stanley)由这些"阿拉伯"商人带领，在尚未完成由东到西横越非洲的壮举之前，从卢拉巴河顺流而下来到这些瀑布急流。1883年他又回到此地，代表比利时国王利奥波德二世(Leopold II)设立驿站。1886年此地区真正的主人"阿拉伯人"和比利时发生冲突，翌年斯坦利为了化解冲突，便说服桑吉巴商人领袖提布(Tippu Tip)担任史坦莱瀑布区的刚果自由邦首长。

提布卸任后，当地人与欧洲人的关系再度恶化，造成1890年一连串的武装冲突。1893年"阿拉伯人"对基桑加尼的控制瓦解，1898年则在河右岸建立起现代的都市。

直到今天，穆斯林仍是基桑加尼重要的少数团体，斯瓦希里语则是主要方言。此市是卢蒙巴(Patrice Lumumba)早期政治活动的舞台，也是其拥护者的势力范围。一九六〇年代初期此地更成为两个卢蒙巴反政府组织的重镇。1963－65年的暴动期间，此地成为杰尼(Christophe Gbenye)领导的国家解放会(National Liberation Council)总部。1964年11月，比利时与美国伞兵部队占领基桑加尼，为政府军和白人佣兵打前锋。1966和1967年的两次重大暴动都发生在此地，原因是效忠被罢黜之首相冲伯(Moise Tshombe)的佣兵和非洲军队反抗蒙博托(Mobutu)的统治。接踵而至的动乱使曾繁华一时的城市凋零残破，至今尚未恢复。人口350,000(1979)。

KISH 基什

古代苏美人之城，现址在伊拉克瓦砾遍布的乌海梅尔圆丘(Tell el－Oheimir)，位于巴比伦废墟之东。约公元前2,800年，基什兴起，曾与乌鲁克(Uruk，即埃雷克Erech)及吾珥(Ur)竞争对苏美地区的控制权。基什几乎不制作精细的珍玩，但在阿卡德的萨尔恭(Sargon of Akkad)于公元前二十四世纪中叶统一苏美地区之前，它拥有最华丽的王宫。之后，基什仍是古代的重要城市，但已无法再重振其政治势力。

基什之名源自于古代苏美人所称洪水期过后第一个王朝所在地。仅一些国王的纪录是有史实性的。后期国王之一麦西里姆(Mesilim)是位有名的建造者，他调解拉加什(Lagash)与乌玛(Umma)两城市间的边界纠纷，是历史上最早为人所知的政治仲裁案。

KISHI NOBUSUKE 岸信介

公元1896.11.13－1987.8.7。1957－60年间担任日本首相。生于山口县，为佐藤荣作(1964－72年间日本首相)的哥哥，但由于被叔父认养，故从其姓。

1920年毕业于东京帝国大学之后，进入农商务省，展开从政生涯。一九三〇年代末，因为负责开发中国东北的工业潜力，而引起特别注意。1941年加入东条英机首相的内阁，担任商工大臣。1942年，当选国会众议院议员。直到东条内阁于1944年垮台为止，岸信介一直是负责管理日本战时经济的首席官员。日本投降后，他被指控为战犯而遭逮捕，并被监禁至1948年。

1952年，岸信介再度当选国会众议院议员，并且晋升为保守的自由民主党总裁。1957年2月，他成为首相。岸信介的政府因与美国合作特别密切而显得突出，1960年因为寻求"美日安保条约"的续约，成为国内各方反对的焦点。在面临东京及其他各地的暴动，以及美国总统艾森豪威尔取消访日的情况之下，岸信介仍强逼国会通过该约的续约。达成目的后他立刻辞职。这次续约所引起的暴动和反对声浪，显然不仅针对条约本身，更是因为不满岸信介专横的作法。卒于东京。

KISHINEV 基什尼奥夫

前苏联摩尔多瓦共和国首都，临比克河(Byk R.)，该河向东注入聂斯特河。基什尼奥夫是多种制造业中心，有酿酒、罐头和烟草工业。该市也生产曳引机、洗衣机及电动马达。拥有摩尔多瓦科学院和一所大学，也是摩尔多瓦各文化机构的中心。

十五世纪时该地首次出现，十六世纪随比萨拉比亚区(Bessarabia)划归鄂图曼帝国。1812年该地区割让给俄国后，基什尼奥夫便迅速发展成十九世纪比萨拉比亚的行政与商业重镇。1918年该市又辗转成为罗马尼亚的领土，更名为Chisinau。1940年被苏联占领，定为新的摩尔多瓦苏维埃社会主义共和国首都。二次大战期间罗马尼亚暂时取回该地区时，基什尼奥夫的前述地位便已确定。人口665,000(1989)。

KISHON RIVER 吉雄河

参见QISHON RIVER.

KISKA 吉斯卡岛

美国阿拉斯加州阿留申群岛中拉特岛群的最大岛。位于白令海一系列岛屿的西南方，长32公里，宽3～11公里，最高峰吉斯卡火山海拔1,218米。岛上雨量充沛，常有雾。有一些阿留申渔民在此居住。

1942年二次大战期间，吉斯卡曾遭约一万名日军占领；他们于1943年8月，在美国和加拿大军队联合登陆此岛之前，全部撤出。

KISLEV 奇斯勒月

犹太宗教历的第三个月，此月份首日可以早到格列高里历(即一般通用的阳历)的11月3日，晚至12月3日。奇斯勒月通常有30天，但在"哈塞拉"(haserah，即天数不完整)的年份里，为预防赎罪日(the Day of Atonement)逢星期五或星期六，而将扣除的一天算到奇斯勒月里扣掉。连续8天的哈那卡(Hanukkoh，又称查那卡 Chanukah)庆典即从此月第25天开始。

KISS 接吻

一个人把他的嘴唇或面颊接触另一人的嘴唇、面颊或手，以表示友好或爱情的一种表现或一种欢迎的方式。在西方世界，接吻是用以表示同性或异性间的接受、感情及爱情，并且用于所有年龄群。虽然公认接吻有某些性欲的含意，但在西方社会中接吻常出之于礼仪并公开行之。在东亚，已发现西方习俗对年轻人日增的影响力。但年老的中国人及日本人则认为接吻是亲密的行为，应保留在隐秘的时刻行之。

虽然接吻通常涉及嘴唇，但在某些文化中，接触一个人脸上其他的任何部分也可能被解释为接吻。爱斯基摩人接触鼻子作为欢迎的表示。印度东南部的习俗是用口和鼻接触另一人的面颊，然后吹气。北欧的拉普人有一种礼仪是用鼻子压触另一人的面颊，主动的一方在面颊上发出一带有鼻音的声音。在该行

接吻 表现友好或爱情的一种方式。图为以但丁《神曲》地狱篇中的弗兰契斯卡和保罗接吻为主题的大理石雕像。

动结束时,眼皮垂下,嘴唇发出接吻声。

接吻的习俗开始于何时何地尚无法确知。在有关古埃及的早期著作中未曾发现记载接吻之事。然而,此习俗早在公元前 1200 年即传入印度。早期的希腊历史学家希罗多德(Herodotus)透露,在波斯人中阶级平等者吻嘴,而阶级不同者则接触面颊以互相致意。希伯来历史中提到"以扫接触雅各的颈项并吻他"。

早期的基督徒以圣吻彼此敬礼。自那时起接吻即成为许多基督教礼拜仪式的一部分。和平之吻是礼拜者间交换问候的一种表示,现在已为天主教弥撒的一部分。死亡之吻是用以表示一种不祥或毁灭的关系或行动的术语。它被认为起源于犹大,犹大曾用一个吻确认耶稣基督以便逮捕。

KISSIMMEE 基西米

美国佛罗里达州中部城市,奥斯西奥拉郡(Osceola)郡治。位于托河佩卡力加湖(L. Tohopekaliga)的北端,奥兰多西南 29 公里处。一个为儿童和成人精心设计的大型娱乐场——迪斯奈世界,就在市区以西 10 公里处。附近还有海洋世界和马戏团世界。基西米被称为"通往各种世界的大门"。

每年的 2 月和 7 月此地会举行马术表演。由美国的五十州和几个其他国家运来的石块建成的金字塔式建筑"多国纪念塔",是一个吸引人的旅游点。其他名胜还包括大型框架结构的美术馆以及由二十世纪早期一些富有的牧场主人建造的宽阔门廊。

1881 年拓殖,1883 年建制。不久许多牧场主人来此定居,此地因而日渐繁荣。随着 1971 年迪斯奈世界的兴建,基西米建立了许多观光设施,再度进入另一个新的繁荣时期。

采议会－经理制。人口 15,487。

KISSINGER, Henry Alfred 基辛格

公元 1923.5.27－　。美国政治学家及政府官员。尼克松和福特总统时代美国外交政策的主要建构者。生于德国的费尔特,1938 年随父母移民至纽约市。二次大战时于陆军服役,大战结束后在哈佛大学得到文学士、文学硕士及博士学位。1954 年开始在哈佛大学任教。在 1957 年出版的《核子武器与外交政策》引起大众广泛的注意,并被认为是国际关系和美国国防政策的权威。

基辛格　尼克松和福特总统时代美国外交政策的主要建构者。

肯尼迪、约翰逊政府时代,基氏先后担任两位总统的外交政策顾问。1968 年,他是纽约州州长洛克斐勒争取共和党总统提名的顾问。同年尼克松当选总统,并提名基氏为国家安全事务助理国务卿。基氏在尼克松政府时代致力于解决越南战争的问题,1973 年 1 月在巴黎与南越代表黎德寿达成一项停火协定。这项协定也促使释放美国战俘,基氏曾赞成轰炸敌军以达成上述目的,并支持美国在柬埔寨的秘密袭击而引起大众争议。基氏和黎德寿因为这场谈判中的贡献而共同获得 1973 年诺贝尔和平奖。

1973 年 9 月,尼克松提名基辛格接替罗杰斯(William Rogers)担任国务卿,成为第一位非美国本土出生而担任此职务的人。他在福特接替尼克松担任总统时,仍续任国务卿。基氏曾多次到前苏联、日本和欧洲国家从事外交访问,并于 1971 年到中国做历史性访问,他在 1973－75 年间为寻求以色列和阿拉伯国家之间的和平而从事"穿梭外交"。1973 年 10 月以阿战争爆发以后,基氏面临一次严重考验。虽然他是一名犹太人,却仍然得到阿拉伯阵营的信任。在长期谈判之后,他促成埃及部队和以色列之间的停火,随后又促成以色列部队和叙利亚部队之间的停火。

为了达成一项能持久的和平解决,他多次访问中东地区,直到 1975 年 3 月以、阿谈判破裂,他承认试图促成一项使参加谈判的各方都能满意又能持久的解决方式已经失败。然而他和以色列与埃及领袖的外交斡旋稍后又恢复。他取得埃及和以色列的同意在西奈半岛订定一新停战线。

基氏受到愈来愈多的批评,而指控其美苏和解政策使前苏联在军力方面取得领先的声浪也越来越强烈。国防部长史勒辛格(James Schlesinger)赞成对苏联采取比较强硬的路线。福特在 1975 年将史勒辛格免职,但也撤除基氏国家安全事务助理国务卿的职务。

1976 年,基氏将其注意力集中在国际上人权尊重与否的问题,以及核子武器扩散的危险。他继续执行支持非洲黑人多数统治的政策,并强烈指责任何在非洲的外国部队,特别是古巴干涉安哥拉一事。

基氏于 1977 年与福特同时卸下公职,成为国家广播公司和大通银行的顾问,并开始撰写回忆录。1983 年 7 月,里根总统任命他担任一个 12 人组成的拉丁美洲事务特别委员会主席,该委员会是要促进中国对美国政府在这个纷扰地区的政策形成共识。

基氏的第一次婚姻在 1964 年因离婚而结束,1974 年 3 月又与洛克斐勒州长的前任助理麦更斯小姐结婚。

基氏于 1980 年出版《白宫岁月》(*White House Years*),内容涵盖了 1969－73 年的经历。1982 年出版《巨变的岁月》(*Years of Upheaval*),论述他担任国务卿时国际间发生的重大事故。卸下公职后,他仍忙于担任政治筹款者、教师、顾问及外交事务评论者。

KISUMU 基苏木

肯尼亚西部大城。位于维多利亚湖的卡维龙多湾(Kavirondo Gulf),自 1901 年印度洋通往此湾的铁路完成后,便发展成商业中心与货物转运站。1931 年经该市往乌干达的铁路完成前,肯尼亚大部分的外贸生意都要先到基苏木装运,货物才能往返于乌干达在维多利亚湖的港口恩德比(Entebbe)。

内地居住着卢奥人(Luo),是食用谷物和牛只的主产地。该市有炼糖、冷冻鱼、纺织、琼麻加工业及一家以糖蜜生产 gasohol 之工厂。人口 152,600(1979)。

KITAKYUSHU 北九州

日本城市,由最南的大岛九州之极北方五个旧城合并而成。这些福冈县境内的城市都曾在此重工业区扮演过举足轻重的角色。当地的煤矿品质虽低,但仍可使用,1898 年此地被选为全日本第一个钢铁厂的的地点,此后一直是重工业与相关工业重镇,但目前大部分工业原料须仰赖进口,且重工业也已遍及中国。

每个旧市都是北九州的一区。北区的门司是本州进入九州的门户,也是繁华的商港。南区的小仓是政治核心,由江户时代(1603－1867)典型的城堡市(城下町)发展而来,当时为该区行政中心。小仓西边的鸟羽田以重工业和活络的商业闻名。跨越洞海湾口的现代大桥连接鸟羽田和若松,后者为九州主要的工业港与卸煤港。附近的八幡是北九州主要的钢铁生产中心,也是日本钢铁业发祥地。

北九州位于山丘和狭窄的河岸低地,所形成的平地正适合建造工厂、高速公路和其他都市建筑。河谷使景观显得细长蜿蜒,其恶名昭彰的黑烟和臭味与德国鲁尔河谷相当,但反污染措施已大幅改善空气品质。

北九州腹地狭窄,看似七零八落,所有地区却可互通,且可与中国交通网路连接。1940 年本州与九州间的铁路穿过关门海峡的海底隧道,使此地与大阪、东京间的汽车和高速铁道交通便捷许多。此外,海面上的桥架接连北九州与下关,下关乃本州山口县最大的工业城与港口。

在人口成长方面,北九州在日本百万级都市中虽榜上有名却不突出(1980 年名列第九)。当局的重视重工业使此地发展快速。但一九七〇年代的石油危机和煤矿的普遍枯竭,造成重工业的经济危机,也使周边的社区随之凋零,但反而使北九州受益。此地与西南 70 公里处的福冈市距离很近,对北九州的发展不利,福冈市为该县首府,以其昔日的政治与商业地位与目前现代化、多样的工业力量,已有凌驾北九州之势。

北九州的人口成长率自 1975 年以来平均 0.66%,1970 年后为 1.21%,但次于福冈的 2%强。人口 1,065,084(1980)。

KITASATO SHIBASABURO 北里柴三郎

公元 1852.12.20－1931.6.13。日本细菌学家。以发现破伤风及淋巴腺鼠疫的病原菌而著名。生于日本九州的小国，1883 年毕业于东京帝大医学院。1885－91 年在柏林追随细菌学大师柯霍(Robert Koch)从事研究。1889 年用自己发展的一套方法在柯霍的实验室中，分离出破伤风杆菌(*Clostridium tretani*)，此法能单独培养破伤风杆菌，而得到单一菌种，是以往认为不可能做到的技术。1890 年，他又发现破伤风杆菌分泌的一种毒素，在浓度低时可诱发人体对破伤风的免疫力；他也发现可免疫动物含破伤风抗毒素的血清可以用来预防和治疗破伤风。

1894 年回到日本后，发现当时在香港造成大流行的淋巴腺鼠疫杆菌。1892 年被指派担任新成立的传染疾病研究所所长。1914 年成立自己的研究室——北里研究所。1924 年受封为男爵。1931 年卒于日本本州的中之乡。

KITCHEN 厨房

参见 HOMEMAKING.

KITCHEN CABINET 厨房内阁

杰克逊总统任内(1829－37)所创的名词，其后用以指任何美国总统的非正式顾问和亲信所组成的团体。

在杰克逊第一个任期中，就不从正式的阁员中挑选亲信以备咨询，这些亲信都因与总统有私人关系而有名气，而不是因其官职。这个团体的成员包括国务卿范布伦、多位国会议员以及三位报纸的主编。杰克逊的政敌批评他们的咨商角色为非正式性，而称之为"厨房内阁"。

罗斯福总统任内(1901－09)，身边就有一个他称之为"网球内阁"的亲信团，包括两名将军、林业所所长和其他人。他借这些友人提供政策咨询和友情。小罗斯福总统任内(1933－45)则将许多大学教授请至其政府内担任顾问，罗斯福昵称其为"智囊团"，其中有部分出任阁员，其他则为非正式职务。

KITCHENER, Horatio Herbert 基钦纳

公元 1850.6.24－1916.6.5。英军将领，对英军于苏丹、南非和一次大战的胜利，贡献良多。生于爱尔兰克立郡利斯托，父母皆是英格兰人，父为英军军官。毕业于伍尔威(Woolwich)皇家军事学院，1871 年入皇家技士团服役，在巴勒斯坦、安那托力亚、赛普勒斯作了 4 年的测量工作。

1883 年，英国取得埃及的控制权后 1 年，基钦纳调往由英人统御的埃及陆军中，任骑兵队军官。当苏丹要求独立的部族于一自称为马赫迪的宗教领袖领导下，反抗英国和埃及的统治时，基钦纳开始组织反马赫迪的苏丹武力。在英军试图营救被拘于喀土穆的英国将领查理哥登(Charles Gordon)但未果

H.H.基钦纳 英军将领。

的行动中，基钦纳亦是要角。

在桑吉巴短暂任职之后，基钦纳回到埃及军队，先任东苏丹的总督(1886)，后任埃及陆军的副官长(1888)，于对抗马赫迪势力的战役中表现卓越。1892 年晋升为埃及陆军总司令。1896 年当英国政府下令动员一支远征军讨伐苏丹时，基钦纳开辟一条穿越沙漠、长达 1,600 公里的铁路及河流补给线。他尽心尽力规划的心血并未白费，在 1898 年 9 月 2 日他进攻马赫迪势力在恩图曼(Omdurman)的总部时，得到了报偿。该次战役可谓为奇观，基钦纳以两万五千八百多人的军队，击溃了近两倍多的敌军，不仅为哥登报仇雪恨，也成为英国的英雄，受封为喀土穆男爵。

南非战争(1899－1902，亦称为波尔战争)期间，基钦纳任英军陆军元帅罗伯茨(Frederick Sleigh Roberts)的参谋长。1900 年 2 月任英军进攻帕阿尔迪堡(Paardeberg)的司令，战果不佳，使其声誉暂时蒙尘。但他随即重组罗伯茨军中过时且有碍军令指挥的行政系统，使英军重获动力和效率。后来英军攻下波尔人的首都普利托里亚，而当 1900 年 11 月罗伯茨将司令权转交予基钦纳时，英军的胜利已确定无疑。

然而波尔人反将势力分散零星的游击武力，继续作战。基钦纳则在国内广建碉堡，以铁路网联系，形成防御网路，然后分区包围、击溃波尔反抗武力。基钦纳且督促英国政府以波尔人能接受的条件和谈，但战事一直拖延至 1902 年 5 月。

基钦纳于 1902 年回到伦敦后，声誉日隆，受封为子爵，而且成为功迹勋章(Order of Merit)的 12 位原始成员之一。数月之内，出任驻印度英军总司令，开始对军中的行政管理进行一连串激烈改革。他的改革使他和印度总督寇松爵士(George Nathaniel, Lord Curzon)发生冲突。虽然基钦纳最后还是得以放手去做，但和寇松间的关系则渐疏远。寇松后来辞职。基钦纳虽然留在印度到 1909 年，但因一直未能继任寇松的总督之职而颇感失望，不过他于 1911 年晋升为陆军元帅，并出任埃及的总领事。任内他是埃及和苏丹实际上的统治者，进行彻底的土地改革，建筑道路，兴建灌溉工程。后来返回英国，于 1914 年 6 月因在非洲的事功而封为伯爵。

一次大战爆发时(1914 年 8 月)，基钦纳勉强接任国防部长。他宣称战争会持续很久，而且十分艰苦，令立场较为正统的战略专家大吃一惊。他还呼吁将陆军从 20 师扩增为 70 师。大众对他的呼吁热烈响应，纷纷自愿入伍，有一段时间入伍的的人数超过了军方所能处理的范围。500 万大军乃就此形成。到了 1916 年，新军的训练、装备已然完成，英国的工业界亦整体动员，提供支持。

但是基钦纳长驻国外，使他昧于许多国内的政治现实，他既无法和行政体系中的同僚合作，亦无法对下属授予权责。虽然英方于战争的规划和补给上的缺失无可避免，但内阁的批评和舆论皆认为基钦纳须对此负责。

他的事业以突如其来的悲剧收场。1916 年 6 月 5 日，基钦纳登上一艘巡航舰汉普夏号，前往俄国晋见沙皇尼古拉二世。该舰误触鱼雷，沉没于奥克尼群岛(Orkney Is.)水域，基钦纳随船而殁。

KITCHENER 启赤奈

加拿大安大略省南部城市，位于滑铁卢大都会区内，东距多伦多 100 公里。为制造业中心，生产汽车外壳与座位、水管与橡胶制品、纺织品及衬衫等。

加拿大国家铁路和加拿大太平洋铁路可通达至启赤奈与滑铁卢双子城。双子城的教育机构有科内斯托加应用技术与科技学院、滑铁卢大学和威尔夫里德·洛里埃大学(Wilfrid Laurier Univ.)。

观光胜地包括盾先锋村(Doon Pioneer Village)、启赤奈农夫市场及木边国家公园。启赤奈－滑铁卢十月节在秋天举行，是北美规模最大的巴伐利亚节庆。

1800 年来自宾州的门诺宗(Mennonites)最早到此定居，1833 年定名为柏林。1871 年设郡辖市，1912 年设省辖市。1916 年因反德情绪高涨而改为今名，以纪念启赤奈爵士。采市长－议会制，但和滑铁卢大都会区统合负责许多政府活动。人口 131,870。

KITE 鸢

中小型鹰(鹰科 Accipitridae)的合称，俗称老鹰，约 30 种。特征为身体纤细，尾呈叉型，飞行姿势高雅。学名为 *Milvus milvus*，因飞行姿势似风筝而得此名(kite)，滑翔时几乎可以不动。体长一般在 30～60 厘米，都是

掠食性，但有多种同时也是腐食性，以腐肉为主食的鸢其爪比其他鸢柔弱。鸢一般用树枝及草造巨大的巢，一窝生 2～5 枚蛋。北美洲有四种，大多数的鸢分为两个亚科。

鸢亚科(Milvinae) 美国最普遍的一种是密西西比灰鸢(*Ictinia misisippiensis*)，分布在美国中部至巴拉圭。体型小呈铅色，尾羽颜色较深，以掠夺小动物为食。螺鸢(*Rhostrhamus sociabilis*)在佛罗里达州已濒临绝种，但在南美洲依然分布很广，它那细减状的喙仅挑其唯一的食物——*Pomacea* 属的淡水蜗牛。

鸢原先几乎遍布整个欧洲(除了最北部以外)、小亚细亚及非洲西北部海岸，但在许多区域现已濒临绝种，其翅膀及背是深棕色，而腹部有深琥珀色条纹，翅膀很长而尾羽分叉。分布在欧亚大陆及非洲，体型较小的黑鸢(*M. migrans*)颜色比鸢深，而其尾羽分叉较浅。两种都属掠食性兼腐食性，几乎任何东西都吃。

黑鸢 分布在欧亚大陆及非洲的鸟类。

白尾鸢亚科(Elaninae) 燕尾鸢(*Elanoides forficatus*)分布于南卡罗来纳州的海岸到南美洲。身体色白，背、翼及尾羽亮黑色。分叉的长尾飞行时会一张一合，以大型的飞虫及小型爬虫类为食。

得州南部及加州的白尾鸢(*Elanus leucurus*)体背为鸽灰色，腹白，翅膀末端颜色较深，以北美草田鼠为食。

KITE FISHES 银鳞鲳

参见 FINGERFISH.

KITE 风筝

一种比空气重的飞行设计，由地面上的一条或多条线来控制，由于风的吹动而得以上升。"风筝"之名是取自于以不动滑翔的优美姿势而著称的鸢(kite)。

虽说有些成人以放风筝为嗜好，但在美国、加拿大及欧洲，放风筝只是孩童的活动。然而在东亚及拉丁美洲部分地区，放风筝是一项普遍的成人消遣，也是许多庆典与纪念会的要角。另外一项普遍的运动是风筝争霸赛，也就是竞赛者企图将所有其他的风筝逐出天空，或是剪断其他风筝的操控线，故其风筝操控线通常裹以非常精致的毛玻璃。

风筝 是一项老少咸宜的消遣活动，也是许多庆典与纪念会的要角。 黄明山摄

除了娱乐外，风筝也曾用来提举或拖曳物体。在某些太平洋岛屿及其他地区的渔夫使用风筝捕渔，风筝能将捕鱼用绳索远远带离海岸。风筝也能拖曳载有人的活动抬架。它们也曾被用来抬升气候观测工具、运动家或间谍至空中，富兰克林(Benjamin Franklin)在他有关电的实验中曾将风筝系于阁楼以汲取来自天空的闪电，风筝可说是飞机及滑翔机之试验先锋。后来，学生在设计上有时被分配到有关设计原始风筝的问题，以测试其在单一个体中结合美感与功能的能力。

风筝的种类 风筝有许多形状，应验了放风筝者的格言：任何物体都能飞行，假使风够强劲而且该物体有一条够长的尾巴，即使是谷仓的门也不例外。然而，大部分标准风筝都属于四种类型之一：平面风筝、弓形风筝、箱形风筝及半固定(半硬式)与非固定风筝(软式)。

平面风筝 平面风筝是由重量轻的木棒所做成之平面外框，再敷以纸张、布或塑胶纸。习惯上会加上尾巴，因为在气体动力学中平面物体不够稳定，而且在空中会像落叶般翻滚及摆动。最简单的平面风筝以及美国最常见的风筝是由两根木棒做成的菱形风筝，带有布或纸张做的蝴蝶系上长线或布条的尾巴。而一般在欧洲较常见的拱头形风筝，在前端以弯曲的木棒来代替直形的十字木棒，以产生类似冰淇淋甜筒之平面形状。若有三根木棒横在中央就产生了六边形风筝，在拉丁美洲，大多以数根木棒相交于中心点，制造出轮形风筝。

远东地区的平面风筝有时也做成这个样子，但更普遍的是一种类似窗框或填字游戏般将竹条置于适当的角度，亦有许多地方的框架使用有弧度的弯曲竹条，以制出昆虫、人、鸟类或翅膀等复杂的几何形。东方的风筝通常画得很美，或是在边缘贴上各种颜色的方格纸，形成生动活泼又赏心悦目之设计。

安全注意事项

1. 放风筝时勿靠近电线。
2. 在雨中或当暴风雨来临时不要放风筝，因为湿的风筝线会导电。
3. 勿在靠近交通繁忙、拥挤海滨或机场处放风筝。
4. 切勿在风筝上系任何燃烧物，如爆竹或是蜡烛。
5. 遵循各地区放风筝守则。

虽说大部分平面风筝是靠尾巴来稳定，但有时也使用其他方法。一种常见的方法是将龙骨或平衡翼加在与风筝本体呈直角往下延伸，而风筝的线就依附在龙骨上。第二种方法是一些东方的风筝常被作成人形、鸟类或昆虫之形状，再以弯曲的竹子来做伸展的臂膀或羽翼之外形。这些添加部分的覆盖封皮是以宽松的方式穿戴上，飞行时会往后波动就像浅薄的管状降落伞，或是迎风的帆，这种囊袋均有助于风筝的稳定。

弓形风筝 假使一个普通的菱形风筝的十字形木棒是弯曲或向后弯，那么这个风筝已经很稳定而不再需要尾巴。这个技巧早已为远东地区的人们熟知，并经常用以制造美丽又稳定的无尾风筝，但奇怪的是西方人竟然不知这项技巧，直到一八九〇年代早期当新泽西州一名摄影师艾迪(William Eddy)模仿他听说过但从未见过的爪哇式风筝，做出艾迪号(或称马来号)风筝。艾迪号风筝看起来就像没有尾巴而非常宽大的两个芒刺，它是用往后弯的十字木棒系以细绳来支撑。

用一条绳索绑在弯曲的适当位置也就是我们所做的弓形风筝最普遍两种方法之一。另一种方法是使用风本身的力量来使风筝的翼

如何放风筝

1. 不要以带着风筝跑来使它高升，站立时以背对着风，请一位朋友在 30 米远处握着风筝朝上，当他松手时须以手部抽动的动作拉着线，接着风筝就会升上天空。
2. 以拉着风筝绳线的方式使风筝飞起后，再放线让风将风筝吹得远远地，但同时也要使风筝不至于失去高度。须结合了两种动作——拉线与放线，亦即上下移动——来拉线，这样就能让风筝飞得既高又远。
3. 随着风筝所朝的方向来拉线，假使风筝往下沉或失去控制，千万不要再拉线，因为这只会使情况更糟。只要完全放松风筝线，待风筝本身情况好转后，再拉线使它再度升上空中。

端向后弯曲，而这一种也就是印度及日本长崎快速移动战斗型风筝所用。

箱形风筝 1893 年澳大利亚的哈格雷夫(Lawrence Hargrave)改进了箱形风筝，这是第一个真正的立体风筝，也是首次超越远东地区的设计。箱形风筝的确被证明具有杰出的稳定设计，它有能力在中度或强度的风中出人意料地提举重物。许多风筝试验者发展自己的类型与变化。美国人康尼纳(Silas Conyne)于 1902 年时添加侧翼做成三角形箱形风筝而产生了康尼纳号风筝(或称"法国军队号")，这是许多有翼箱形设计之始祖。另外一位是电话发明人贝尔(Alexander Graham Bell)，他制造了由数千个小型带须条而呈三角形之金字塔四面体所组成的巨型风筝。

半固定及非固定型风筝 一九四〇年代后期起，在美国发展出一种全新的风筝造型。它与早先有刻板骨架的平面风筝、弓形风筝及箱形风筝完全不同，新型的风筝伸缩性大，其骨架的木棒松松地接着，甚至有整个不接在一起的情形。最先进的设计完全没有木棒。因此它们能够适应风向，并随着风的改变而作褶曲与变换。1950 年时艾利森(William Allison)的雪车有一种从顶端延伸至底部的不连贯支架，但却无侧边骨架的风筝。在飞行中它像一个半圆柱体。1948 年吉褚德(Gertrude)及罗加洛(Francis Rogallo)的多变化风筝或多翼风筝是一种没有骨架的一片方形塑胶。后来的改良增加了四根木棒以制成较普遍的三角翼，一九六〇年代中期出现了第一架现代化吊挂式滑翔翼，那就是米勒(Richard Miller)的"竹蝴蝶"。

1953 年贾伯特(Domina Jalbert)的多叶瓣风筝亦无骨架，它是一个立体布料结构而且类似飞机机翼，上端弯曲而下部平坦。其形状是得自于灌入风而膨胀，风经由羽翼前方之开口而进入。有许多易曲的风筝是以尾巴或以一条或多条之三角形龙骨与安定翼来达到平衡，它们由风筝本体之下方伸展，而且有飞行用线系于其上。

其他的设计 有些风筝不太适合列入前述的分类。气球式风筝，基本上是拉长的气球加上平面风筝的羽翼，有一种叫做 chiringas 的风筝很可能被归类于非固定型风筝之中，它是由摺叠的纸张做成的小风筝。中国式蜈蚣、蛇或龙等形式的风筝是由一个尾随一个排成像火车的圆形圆盘所组成，其头部的圆盘绘以颜色使之看起来像龙。独特的旋转型风筝是由会旋转的轮轴所构成，其横切面为 S 形，上面带有一个至多个平衡圆盘。当轮轴在风中旋转时它就开始上升。最后有一些风筝的形状像全副武装的帆船、飞机和 W 字形，而其他的外观轮廓则受限于设计者的想像和飞行原理。

风筝如何飞 一个装备齐全的风筝设计要能在风中向前倾，如此一来风才不会撞击到它的平面，并以楔形将它往上、往后推动。另外，特别是高飞的风筝，有第二个上升方法：覆盖以波浪形物体的风筝渐渐向上升，根据白努利定理，风会从其弯曲的表面吹过并减低其上的气压，因此在比例上底部表面的气压要比顶端来得大，风筝之上升也就如机翼一般。第三种上升方法是来自于热力，有经验的放风筝者可利用热空气使汽球上升而尽快达到理想的高度。利用这些擢升方法于 1967 年时单一风筝最高纪录达 8,535 米，而那种一个提携一个的列车型风筝于 1919 年被认为几乎可达 9,755 米，只要风及放风筝者的耐力能够持续，那么风筝仍可停留在高空中，于 1977 年一个风筝专家队伍的领队约棱(Will Yolen)在佛罗里达州创下持续了一周又一小时的耐力纪录。

放风筝比赛 在美国各城市中所举行的正式放风筝比赛有"最高的风筝"、"最美丽"与"最大"等等，最大型的比赛是在远东地区，特别是泰国、韩国和日本。五月初在日本滨松市有一项为期三天的庆典，那儿放有数千只边长 4.3 米的方形战斗风筝，一个月后在白根市的庆典中所放的是 6.7 米长 5 米宽的巨型战斗风筝。

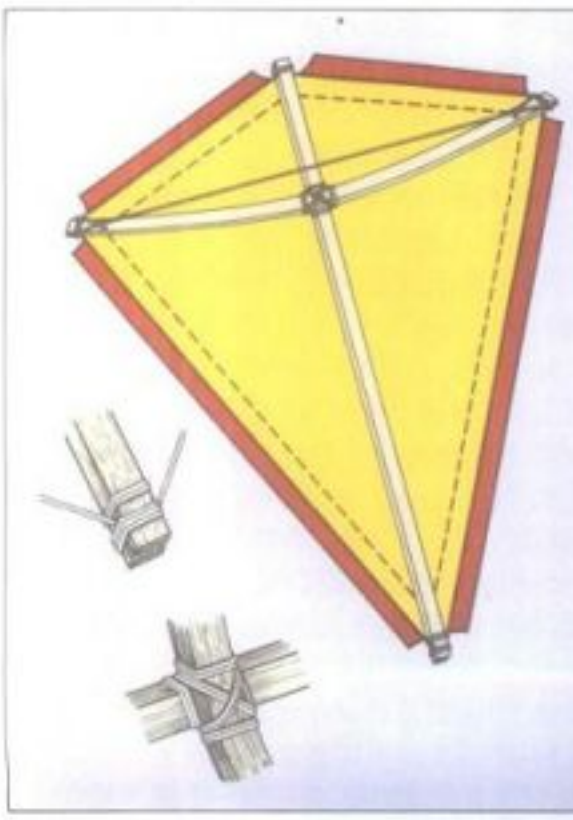
今日在日本最大的是两只大风筝，有 14.6 米长，11 米宽，每年五月初在宝珠花的男童节庆典中由五十个成年男子组成的队伍来放。即使以上这些是巨大的怪物，但和二十世纪初期在日本鸣门所放的巨大椭圆旺旺号风筝相比，仍是小巫见大巫，直径测得为 19.5 米，重量超过 4 吨。

在其他盛大庆典风筝中，每年 11 月 1 日的万圣节，危地马拉圣地亚哥萨卡佩克斯(Santiago Sacatépequez)马雅印第安镇的年轻人都要施放 6 米的轮形风筝。

历史 没有人确切地知道风筝发源于何时何地；大约是在公元前一千年的中国或东南亚。公元 500 年左右它向东传到太平洋群岛，向西则传到了阿拉伯。虽说在这时间之前有证据显示欧洲曾放过一种与风筝类型相似的风袜，但真正的风筝出现要到中世纪末期。1618 年一种类似两根木棒平面风筝第一次出现在荷兰的插画上，显示荷兰的贸易商在将这类的风筝从远东带至欧洲上扮演重要角色。

风筝第一次作为科学用途是在 1749 年的欧洲，那时苏格兰的威尔逊(Alexander Wilson)与梅尔维尔(Thomas Melvill)利用列车形风筝将温度计送至高空，用来测量不同高度的大气温度。三年后的 1752 年，富兰克林在他儿子的协助下表演了将风筝送进即将来临的雷雨之著名试验，证明闪电与电是同一回事。富兰克林不知那次的试验是多么危险，其后的尝试常具有毁坏力。

十九世纪，风筝是用来作气象学上的试验。最后的十年里，除艾迪弓形风筝和哈格雷夫箱形风筝问世外，风筝一般还是用在搜集气候资料。而十九世纪后叶人们的兴趣在发展一种人提举机翼模拟，这项功能对飞机之发



风筝的制作法

要做一只弓形风筝须买两根已削好的木棒，或是自己削松树、云杉木棒或竹片两根，宽 0.95 厘米厚 0.25 厘米，其长度的分配比例为 6:5，于两根木棒两端处切下纵长 0.25～1.3 厘米深的刻痕，从较长木棒之顶端往下测量至四分之一长度处作上记号，再将较短木棒之中心置于记号上方，然后以细绳固定。接着用一条绳子穿过刻痕处在木棒两端绕行，在刻痕下方打结。将这个框架放在一张大棉纸、白报纸、其他无光纸或塑胶上。以大于骨架5 厘米的尺寸剪下，在四个角落各剪一个半圆形，接着以胶水折入骨架内部，将风筝翻过来小心地变成弧形弓状的木棒，然后从这一头系上细绳延伸到那一头，其后使绳子尽可能拉系以使弓状木棒中心至绳子中心距离在 10～15 厘米。从两根木棒交叉处绑第二条绳子到风筝的底部，尽可能使绳子松弛以致能伸展至弓状木棒的一端，而这条绳子所达的弓状木棒那一点再系上拖绳。风筝尾巴可有可无。如想加上尾巴只要将布或纸条接在一起，再粘贴于风筝底部，再依风筝在各种风向情况中的运转而调整其长度。

展有莫大的影响。

1825 年英国布里斯托的一位教师波卡克(George Pocock)利用风筝将自己的女儿送上 91 米的高空中。因此虽说人提举机在远东地区已有一段时间，但马尔莎·波卡克(Martha Pocock)在西方可算是由风筝提举的第一人(马可波罗在他的游记中曾提过这对父女)。波卡克也用风筝以时速 32 公里沿着英国的乡间小路来提举重量轻的台架。他与其他几位后来引发提举人风筝的狂热，而这也一直萦绕在许多后继试验者的心中；比较著名的有童子军创始会员贝登堡上尉(Capt. B.F.S. Baden－Powell)及一度为牛仔、采矿者与美国远西表演经纪人而生活多采多姿的科迪(Samuel Franklin Cody)。

平面风筝重量适中的话，可用来作为滑翔翼，1804 年凯莱爵士(Sir George Cayley)曾证明此一事实。1853 年凯莱将马车夫以风筝滑翔翼送至一个小山谷上空，而这位受惊吓的马车夫因此成为第一位滑翔翼飞行员。后来，与凯莱程序相反的莱特兄弟用这类风筝飞行，以测试其早期的滑翔翼。

两次大战中，风筝使用有限。在一次大战初期，它们有时用来擢升军事观察家至空中，但飞机的出现大幅取代其地位，二次大战时，由索罗斯(Harry C. Sauls)设计的巨大箱形风筝飞行在美国战舰上空，让它与敌机的机翼或螺旋桨纠缠在一起，而海军中校贾柏(Commander Paul Garber)设计了高性能可操纵的标靶风筝作为海军炮击练习目标。

大体上放风筝在 1910 年后逐渐低落，仅在一九五〇与六〇年代由于多功能风筝设计与诸如罗加洛翼(Rogallowing)悬吊式滑翔翼的问世才使其重获生机。此后娱乐性质的放风筝经历了一次重要的复兴，伴随的是数百种新型设计及外观取代了旧有所依赖的两根式木棒型风筝。

Bibliography

Brummit, Wyatt, *Kites* (Golden Press 1971).
Hart, Clive, *Kites: An Historical Survey* (Praeger 1967).
Newman, Lee Scott and Jay Hartley, *Kite Craft* (Crown 1974).
Pelham, David, *The Penguin Book of Kites* (Penguin 1976).
Streeter, Tal, *The Art of the Japanese Kite* (Weatherhill 1980).
Yolen, Jane, *World On a String* (World 1968).
Yolen, Will, *The Complete Book of Kites and Kiteflying* (Simon & Schuster 1976).

KITIMAT 基蒂马特

加拿大英属哥伦比亚西岸的自治市，位于温哥华西北 645 公里处。1951 年开辟，最初是一所大型炼铝厂所在地，其后发展出的发电厂、工业城和城市计划是加拿大有史以来规模最大者。

1953 年建制，采议会－经理制。人口 12,814。

KITT PEAK NATIONAL OBSERVATORY 基特峰国立天文台

美国国家光学天文学研究中心，位于亚利桑那州土孙市西南方 90 公里处。创立于 1958 年，是由国家科学基金会所赞助，并由大学天文学研究协会所管理。

该天文台有世界上最大的太阳能望远镜——口径 152 厘米，焦距长达 91.5 米。天文台的最大观星望远镜为全美第二大，其口径达 401 厘米，除此之外，它尚有五个口径在 41－127 厘米的望远镜，更有一个长达 213 厘米。除了 12 月 24 日及 25 日外，天文台博物馆在白天都开放供民众参观。

KITTERY 基特里

美国缅因州郡辖市，在约克郡境内。位于皮斯卡塔夸河河畔，隔河与新罕布什尔州的朴次茅斯相望。它在缅因州波特兰以南 80 公里。经济主要依靠朴次茅斯－基特里海军基地，还有捕鱼和捕龙虾业。

1977 年开放的基特里历史和海军博物馆陈列有造船器具、捕鱼工具及武器等。此地曾建造过由琼斯(John Paul Jones)指挥的游骑兵号战舰以及南北战争中著名的基尔萨吉号。

基特里是缅因州最古老的镇，于 1624 年拓殖，1647 年设镇。采议会－市经理制。人口 9,189。

KITTIWAKE 三趾鸥

中体型海洋性鸥类之一。三趾鸥(*Rissa tridactyla*)体白，翼灰黑色、尾羽稍微分叉、脚黑色、喙黄绿色。分布范围很广，遍布北极，北太平洋及北大西洋海域。繁殖期 5～7 月在北方的岩岸群聚繁殖，鸟多而吵杂。退潮后在海滩上啄食小鱼及无脊椎动物，也经常跟在船后啄食船上丢弃飘浮在海上的垃圾。

红脚三趾鸥(*R. breviorostris*)和三趾鸥很相似，但翼较黑，脚是红色，其分布限于白令海南方。

三趾鸥 中等体型海洋性鸥类的一种。

KITTREDGE, George Lyman 基特里奇

公元 1860.2.28－1941.7.23。美国教育家兼学者，是莎士比亚权威之一。生于马州波士顿。在哈佛大学完成教育，并自 1888 年任教至 1936 年。学生昵称他"基蒂"(Kitty)。由于对莎士比亚的六出剧本有详细探讨，他所教的"英文 2"课程，成为大家津津乐道的话题。幸于马州的巴恩斯特布尔。

他主要研究的兴趣在于文学、语言和民俗。文学方面的著作有《乔叟和他的诗》(1915)、《高文和绿骑士的研究》(1916)、《马洛礼爵士》(1925)及他所编订最出名的《莎士比亚全集》(1936)。语言方面的著作有与格里诺(J. B. Greenough)合著的《英文字汇及用法》(1901)。此外，还出版《老农夫和他的历书》(1905)和《新旧英格兰的巫术》(1929)，以及一些民谣选集。

KITTY HAWK 基蒂霍克

美国大西洋和基蒂霍克湾之间狭长沙滩上的未建制村，位于北卡罗来纳州的达尔郡(Dare)，在弗吉尼亚州诺福克以南约 120 公里。基蒂霍克地区以 1903 年 12 月 17 日莱特兄弟(Wilbur and Orville Wright)第一架飞机的试飞处而著称。他们在基蒂霍克以南 6 公里的除魔山进行滑翔机和飞机试验。1927 年在此地 127 公顷的土地建起了除魔山国家纪念区。

基蒂霍克的主要产业是观光业和商业捕捞。

KITWE 基特韦

赞比亚城市，位于扎伊尔边界附近，卢萨卡(Lusaka)以北 270 公里处。建于 1936 年，随着赞比亚主要出口业——铜矿——的开采，迅速发展，如今是铜矿区的城市中心。

该市的都市规划相当漂亮，有整洁的现代购物区，离明多罗水库(Mindolo Dam)休闲区不远。铜矿开采及十几种次要工业与服务业，吸引了大量赞比亚乡区的人口及欧洲人。人口 341,000(1980)。

KIVA 地下礼堂

一种特殊建筑，霍皮人(Hopi)及其他住在村落的北美印第安人用来作为宗教、典礼及聚会的场所。首次提到地下礼堂的西班牙报导误认为这是用来调节室温的炉子。这种建筑是朴布罗印第安人村落的特征，新大陆发现之前和现在均有，分布于美国西南部。

考古挖掘认为地下礼堂是从居住用坑房演化为典礼用建筑。可建于地下或地上，有方形或圆形，大小自 2.5－23 米宽不等，通常自屋顶的活门步梯而下。

地下礼堂的显著特征有：地板上的火坑；可置火坑的灰烬的灰坑；通风设备或 L 型的裂缝，延伸至地下礼堂墙外使空气流通，地板上的小洞 sipapu，根据传统神话，此洞是到地狱的入口，也是第一个种族出现的地方；在火坑和通风设备间的祭坛；靠墙的石凳或土坯；织布机洞(传统上，朴布罗印第安男人均为织工，在地下礼堂织造典礼服装)；墙上的壁龛，用以隐藏或储存仪式所需物品和奉献之物；用以支撑屋顶直立在地板上的竿或圆木，以及有彩绘的墙。在任何一个地下礼堂的

构造中均可发现这些特征的部分或全部。史前时代晚期及现代的地下礼堂有精致的壁画，描绘宗教仪式的情景神话中的动物，以及有关神话与传奇的象征物。

地下礼堂的位置不定，有些和村落住屋分开而靠近广场或举行舞会时的公共场地；有些则为方形，隐藏在村落的住宅区。方形地下礼堂在霍皮、祖尼(Zuni)、阿科马(Acoma)等部落较常见，圆形地下礼堂则分布在格兰特河流域。

KIVU, Lake　基伍湖

位于东非大裂缝内，扎伊尔与卢旺达之间。长约 90 公里，宽约 50 公里，面积 2,700 平方公里。湖面高海拔 1,460 米，水深 475 米。向南经鲁济济河(Ruzizi R.)注入坦干伊喀湖。

基伍湖景色优美，举世闻名，四面环山，湖中有许多岛屿，以扎伊尔境内的伊吉维(Idjwi)最大。从南边的布卡武(Bukavu，扎伊尔境内)，到北边的哥马(Goma，扎伊尔)和吉塞尼(Gisenyi，卢旺达)，湖岸人口皆十分稠密。鲁济济河口的木鲁鲁水库(Mururu Dam)提供了扎伊尔与卢旺达的电力。具有开采潜能的能源是天然气，湖底深水域的藏量居世界之冠。

KIWANIS INTERNATIONAL 国际同济会

世界性组织，凡志愿为各种社区服务活动贡献心力者皆可入会。全球七十余国共约八千个分会，会员总数超过 30 万人，总部设于印第安纳州印第安那波里市(Indianapolis)。

该会活动包括对青年人与中年人的援助、对自然资源的保护、社区公共设施的发展、国际间相互了解与亲善关系的努力、募集基金、选举权的争取运动与对抗犯罪的安全方案等。地方分会赞助当地高中的钥匙俱乐部与大学的 K 俱乐部(Circle K)从事服务工作。

同济会的会员们致力于对人道与精神价值的肯定，实践日常生活中的金科玉律"无论何事，你们愿意人怎么待你们，你们也要怎么待人"(马太福音 7：12)，并提高社会与专业水准。

国际同济会在 1915 年创立于密歇根州底特律，翌年在加拿大安大略省汉米敦设立分会。1962 年，墨西哥与巴哈马亦设立分会；日本与菲律宾分会也于同年成立。1963 年，欧洲第一个分会设立于奥地利的维也纳，中南美洲则于 1967 年开始设置分会。该会会名"Kiwanis"，源于美国印第安人用语，意即"自我介绍"。

KIWI　希威鸟

产于新西兰的三种不会飞的鸟，和已绝种的恐鸟(moa)亲缘应该很近。希威鸟的大小和鸡差不多，体重 1.4～4 公斤，腿及脚很强壮，喙尖长，几乎为体长的三分之一。喙可弯曲，尖端有敏感的鼻孔。希威鸟的羽毛很厚也很

希威鸟大小和鸡差不多，是一种不会飞的鸟。

长，深褐及灰色，但结构却不完全，外观及感觉上都很粗硬，翼退化只有 5 厘米长左右，且缺乏飞羽。

希威鸟在夜间活动，栖息在森林区，白天大部分时间在睡觉或躲藏在灌木或洞中。虽然不能飞，但受到威胁时也能跑得很快。它们以长喙在地上探索，找寻昆虫、蠕虫及蜗牛为食。希威鸟的嗅觉非常灵敏精确，用喙在地上试探时，可以测知地下的蠕虫。

母鸟在挖洞后产蛋 1～2 枚在洞的底端。蛋很大，约是母鸟体重的八分之一左右，重量可达 0.5 公斤，公鸟负责孵蛋，时间大约需要 80 天。

欧洲移民所驯养的家畜及当地的野生动物都会吃希威鸟，使它们的数量锐减。严格的保护措施有助于数量的减少，但是为了控制兔子的危害而引进的狗或是白鼬而使希威鸟遭池鱼之殃。

属希威鸟目(Apterygiformes)希威鸟科(Apterygidae)希威鸟属(*Apteryx*)。

KIWI　奇异果

一种落叶藤本植物的可食性果实，学名为 *Actinidia chinensis*，原产于中国，在新西

奇异果的果实(上)及果肉横断面(下)。

兰也有栽培，又称猕猴桃、中国醋栗或是羊桃。

圆形或卵形的果实为绿褐色，有绒毛，果肉为透明的绿色，中央有紫色的小种子，其味道像醋栗，可生吃或熟食，果汁可使肉类软化。

KIZILIRMAK　吉希伊马河

即"红河"之意，是全河都在土耳其境内的河流中最长的一条。西瓦斯(Sivas)以东山区地势升高，河向西南流去，后转向西北、北方和东北，在巴法拉附近注入黑海。全长约 1,160 公里。

此河古称哈利斯河(Halys)，常年水浅，春季因有融雪和落雨汇入，水位较深。河流沿岸建有水力发电水坝。

KLAIPĖDA　克莱佩达

原苏联立陶宛共和国的大港都。德文名为美麦耳(Memel)，位于尼敏河(Nieman R.)经库尔兰咸水湖，注入波罗的海之入海口。该港以运河与尼敏河河口相连，终年不结冰。工业包括纸浆与纸张的制造、纺织品及电气用品。城内还有木材加工厂、造船厂和鱼罐头工业及以克莱佩达为基地的渔船队。

1252 年条顿骑士(Teutonic Knight)在此地建造了一座城堡。当时称为美麦耳的克莱佩达先被骑士把持，后又被布兰登堡选侯与普鲁士人控制，后由日耳曼人接掌。一次大战德国战败后，包括美麦耳和东普鲁士尼敏河以北一部分土地的美麦耳兰地区(Memelland)，都由国际联盟托管，直到 1923 年立陶宛取得该地为止。此种强占的行为得到一项国际协定的认同，立陶宛在美麦耳法规中同意以自治体的方式管理该地，使该地拥有自己的立法机构。1938 年纳粹国家社会主义的拥护者在该区的选举大获全胜，立陶宛应允德国的要求，把克莱佩达归还德国。1944 年被苏联占领，再交还已是苏联加盟共和国的立陶宛。人口 178,000(1980)。

KLAMATH INDIANS 克拉马斯印第安人

北美印第安部落，有史以来即居于喀斯开山脉，即今俄勒冈州中南部与加州北部地区。是一支操佩纽蒂语(Penutian)的小部族，与莫多克人(Modoc)关系相近，自称"马克拉克人"(Maklaks)或"民族"(people)。"克拉马斯"一词意义不明。

十九世纪时，此部族居于冬屋与夏屋内，遵循一种依靠鱼类、水鸟、小野兽与浆果为生的高原文化。各村自治并设有酋长与巫师。1864 年，美国政府侵占其北克拉马斯湖的土地，将莫多克人迁入剩余地区。渐增的社会压力与政府不光荣的协约保证，引发可耻的莫多克战役。

1954 年，艾森豪威尔政府结束克拉马斯保留区，并卖掉此地。每人可选择留在"克拉马斯部落自治区"，或收回与接受按比例分配

的酬款,约有四分之三的族人选择后者。然而稀少的得款,连一短期津贴都不够。大部分土地在今日怀纳马国家森林(Winema National Forest)内,火山口湖(Crater L.)西边。1970 年计有 2,185 个克拉马斯族的"近亲"印第安人(卡尤塞马人 Cayuse、莫拉拉人 Molala、莫多克人)。克拉马斯族曾是优秀的编篮者,但今已不再制造手工艺品。

KLAMATH MOUNTAINS 克拉马斯山脉

美国俄勒冈州西南和加州西北的一系列山脉。西起太平洋或海岸平原,东至喀斯开山脉。由多种沉积物组成,整座山脉大体低矮,山顶宽阔,包括一片由罗葛河、克拉马斯河,以及其他河流分割的崎岖地区。此山脉以克拉马斯印第安人部落之名命名,他们拥有大批山林地作为保留地。

此一山脉约 390 公里长,130 公里宽,包括 16 个国家森林区的全部或部分。木材、牛奶制品及水果是该地区的经济基础。该山脉中的特里尼蒂阿尔卑斯山及其他一些偏远山区吸引了许多登山者。

KLAMATH RIVER 克拉马斯河

美国太平洋沿岸西北区河流,流经俄勒冈州的广阔乡间、穿行于加州的崇山峻岭之间。发源于俄勒冈州南部的上克拉马斯湖,向西北与它在加州的支流特里尼蒂河汇合,再往西北至里夸(Requa)注入太平洋,共长 400 公里。

沿河最大的城镇是俄勒冈州的克拉马斯瀑布城。此城位于上克拉马斯湖的南端,是一个林木业和农业中心。克拉马斯河上游的大部分河水皆被用于灌溉和发电。

流经克拉马斯山脉的锡斯基尤(Siskiyou)和斯科特(Scott)两山之间的大部分河道与加州境内的 96 号公路平行。这个充满各种野生动物的山区河段有诸多的急流和平缓地带,深受划木筏和小木舟爱好者的喜爱。

KLAPROTH, Martin Heinrich 克拉普罗特

公元 1743.12.1－1817.1.1。德国药剂师和化学家。是建立分析化学(analytical chenistry)基础的功臣之一,亦是将拉瓦锡(Lavoisier)"非燃素"理论介绍给德国化学界的先驱,且为教授此新化学的第一人。

生于韦尔尼格罗德(Wernigerode)。在从事药剂师工作的数年之中,不断地充实自己化学方面的知识,终于在 1810 年成为柏林大学的化学教授。在定性分析化学中,他强调试剂纯度的重要性,而当试剂不纯时,也必须根据不纯的程度加以校正。他提醒化学家重视设备所导致的误差,并引进玛瑙和硬灰泥等较不易起化学作用的物质来作为实验材料。沉淀物也必须干燥到重量恒定时为止。

他以精确的分析方法发现了数种新的元素,并验证数种由其他科学家所发现的新元素。如由锆矿中发现了一种叫做锆(Zirconium)的新元素;由沥青铀矿中分离出一种新元素,他称其为铀(uranium),而在 1803 年时,他独力由一种瑞典石中分离出铈元素(cerium),并未得到发现铈元素的贝采利乌斯(Berzelius)和希辛格(Wilhelm Hisinger)两人的帮助。另外他也证明了由其他科学家所发现的碲(tellurium)和钛(titanium)乃确实存在。1817 年卒于柏林。

KLÉBER, Jean－Baptiste 克莱贝尔

公元 1753.3.9－1800.6.14。法国革命时期的将军。征服了保皇党于旺代(Vendée)所发动之叛变,后来更远征至埃及。

生于斯特拉斯堡。因旅店中的一次争执而认识且结为好友的两位德国贵族为他安排进入慕尼黑军事学校就读,旋即放弃建筑生涯。1775－85 年间,在奥地利服役,之后,由于出身卑微(他是水泥匠之子)阻碍晋升之途而离去。

法国革命初期加入法国国民兵,1792 年成为上莱茵区志愿军军官。在德国美因兹一役(1793 年 4～7 月)表现骁勇优越;遗憾的是,该城落入普鲁士－奥地利联军手中,他因此被捕,不久又被释放并升为准将,返回旺代。同年 10 月于勾力(Cholet)击败叛军,因而晋升为一旅军队的将军。12 月与马尔梭将军(Francois S. Marceau)共同于勒芒及沙凡纳消灭叛军。随后三年(1794－96)征战于法国东北地带及德国,战绩卓著,尤以佛勒鲁斯(Fleurus)的杀戮战场(1794 年 6 月)为最。1797 年退役。

拿破仑入侵埃及时再度征召他,不幸于 1798 年 4 月袭击亚力山卓时受重伤。痊愈之后立即于塔博尔山击败马木路克人(1798 年 6 月)。8 月奉拿破仑之命,克莱贝尔继续留营;因长年征战,法军已士气低落,为解救他

J.克莱贝尔　法国革命时期的将军。

的军队脱离此一徒劳无益的冒险,他决定签署亚拉里士条约(Convention of El－Arish,1800 年 1 月)使军队能安全返乡。当英国海军上将基恩(G. K. E. Keith)否认此一条约时,克莱贝尔改采攻势,并于赫利奥波利斯(Heliopolis)打败土耳其人(1800 年 3 月)。他再次取得开罗时,计划二度征服埃及,不幸被土耳其宗教狂热者刺死。

KLEE, Paul 克利

公元 1879.12.18－1940.1.29。瑞士籍艺术家,一生中活跃的时期大部分在德国度过。乃二十世纪艺术领导人物之一,他描写事相之内在性质,捕捉其本质,既奇幻莫测,又深刻沉郁。

早年　生于伯恩附近的慕琛伯赫湖(Münchenbuchsee),是一音乐教师之子。1880 年自人文预科学校毕业,放弃极有前途的小提琴家事业转为艺术家,但音乐在他生活和工作中一直相当重要。1898 年赴慕尼黑随克尼尔(Heinrich Knirr)学习艺术,1900－01 年就读于慕尼黑艺术学院,从史都克(Franz von Stuck)学习。后来以八个月的时间游遍意大利,而后定居伯恩。他常赴慕尼黑探视未婚妻史杜芙(Lily Stumpf),她是一位钢琴教师。他于 1905 年亦曾有一次巴黎之行。

1906 年,克利迁居慕尼黑,娶史杜芙为妻,儿子菲利克斯(Felix)于 1907 年诞生。史杜芙于家计上出力甚多。克利的第一次个展于 1911 年在慕尼黑的坦豪瑟现代艺廊(Heinrich Thannhauser's Moderne Galerie)举行。该年结识了慕尼黑主要的实验派画家康丁斯基(Wassily Kandinsky)、马尔克(Franz Marc),以及雅夫楞斯基(Alexei von Jawlensky)和马克(August Macke),并加入他们组成的团体"蓝骑士",并和他们于 1912 年举办联展。1912 年克利再度造访巴黎,结识了德洛内(Robert Delaunay),将德洛内的文章《光》译为德文,刊在德国的前卫艺术杂志《暴风雨》上。1914 年他随麦克赴突尼斯和凯鲁万一游。

晚年　1920 年克利于慕尼黑的文尔茨艺廊(Hans Goltz Gallery)举行了一次成功的个展,并出版《创作性的信念》。之后出任威玛的包浩斯(Bauhaus)学校教职,1921 年移居威玛。他著名的《教学素描簿》于 1925 年出版,此时于慕尼黑、巴黎、杜塞尔多夫、柏林、德勒斯登、纽约市等地举行的展览均获好评。包浩斯于 1925 年因政治压力而迁往德索,1931 年因纳粹政权而被迫关闭前不久,克利接受了杜塞尔多艺术学院的兼任聘约,但 1933 年为纳粹解职,克利乃迁返伯恩。

克利在伯恩继续作画、展览,但于 1935 年因硬皮症病倒,后得知是绝症。他开始隐居,但作画不辍,只有 1936 年因病况严重而暂停。卒于瑞士慕洛托－罗卡诺(Muralto－Locarno)。

作品　克利的第一批成熟之作,是一系列

瑞士籍艺术家P.克利的作品《啁啾而鸣的机器》，1922年完成，现存藏于纽约现代美术馆。

共15幅的蚀刻版画，名为《创造》(1902－06)，反映出古典神话和哥德式怪诞风格的影响，以及新艺术拉长扭曲的形象。《两位绅士皆躬身为礼，以为对方地位比自己高》(1903，纽约古根海姆博物馆藏)显示出克利对人类困境的特殊兴趣，以及他以标题阐发意义的典型手法，如此画题即带着冷嘲热讽。

克利继续以黑白色彩为主进行创作，发展出一种神经质的速写线条，例如1911年他为伏尔泰(Voltaire)的《天真汉》画的插图。虽然他试着作玻璃画，也对德洛内的奥费光线、色彩理论发生兴趣，但对色彩的运用仍使他灰心，直到1914年他到北非旅游，才开启了另一番新天地。他于日记中写道"色彩和我融为一体，我是一个画家"。他转变为一个超绝的用色专家，色彩成为他创作的核心。

在包浩斯时，克利和其他大师接触——主要是康丁斯基、法宁格(Lyonel Feininger)及莫霍伊·纳吉(László Moholy－Nagy)，促使他更注重结构。1922－27年，他原本纯粹浪漫的表现主义创作，转变为更严谨、更形式化的空间和线条的构造。然而，尽管他汲取了诸多立体派和构成主义的观念，但他从来就不是纯粹的抽象派画家。即使看来全抽象的油画，他定的标题也赋予画面附加的意义。因此，《晚间告别：蓝紫和黄橘的对等色变化》(1922，伯恩，菲利克斯·克利收藏)这幅画虽然像是色彩理论的练习，但标题则散发出难忘的诗情寓意。

克利在包浩斯任教期间，探索各种空间、线条和色彩的基本理论，但一直是位写实主义者。他并不描摹自然的表象，而是揭露形象内在精神的本质，不论是人类、动物或宇宙的形象皆然。他认为"艺术并不是再造看得见的形象，而是使形象看得见"。在他处理语言与视觉的关系时，显示他也是诗人和哲学家。在他近九千件作品中有繁多的各式题材，从仅仅幽默一番到深刻奥妙，从疯狂怪异到主要为表达图画秩序的关怀。例如《啁啾而鸣的机器》(1922，纽约现代美术馆藏)即评论了人类对机器制造奇妙产物的信心，例如此画中婉转的鸟语。又如在《鱼的魔法》(1925年，费城美术馆藏)画中，克利创造了一个水底王国，住着鱼类、花木和人类。而《诗文集》(1932年，伯尔尼美术馆藏)则是分光派技法，将个别的点排列成行，形成形式主义式的构图。《野蛮的献祭》(1932，古根海姆博物馆)画中也用了这种点的结构图式，然而画中三个曲线的形象及沉重的中央垂直线，构成威胁性的压迫景象，其中悬浮着两个砍下的头。这种怪异的意象似乎暗示着人类潜藏的残暴本质。

在包浩斯任教期间，克利实验运用多种材料和技法，从油彩、水彩、广告色画、铅笔、粉彩、墨水笔，到综合多种材料。以综合材料创作的作品于1931年以后，他只区分为画作、多彩版及单彩版。为了增加画面肌理的变化和效果，他常使用石膏粉，而且画在帆布、木板、亚麻布、粗麻布、棉纱布，以及各种各类的纸张上，例如报纸、卫生纸和纸板。

克利的风格在离开德国后日渐改变，而且于罹患绝症后，日益沉郁。他一直精擅于小幅创作，此时也开始画较大的作品。现在他创作的形象描绘着有力的黑色笔划，表象的细节不见了，色彩更为强烈，题材则省略为符号和象征，通常具模棱两可的意蕴。作品中常见的诗意隐喻，则见诸超自然的景象，如天使，而最后则转为死亡。当他生命即将终了时，这位世纪中独一无二的艺术家仍致力于以抽象形成阐释宇宙，终能近于达成他一直追求的内在自我和外在世界的和谐，即他所谓的"外向视野和内向视界的整合统一"。

KLEIN, Chuck　克莱因

公元1905.10.7－1958.3.28。美国职棒球员，在主联盟内的前五年球季里，得过四次全垒打王。他也是二十世纪第一位在短时间内每一球季安打数达到或超过200支的选手，1936年成为国家联盟第一位在同场比赛内击出四支全垒打的选手。

生于印第安纳州印第安纳波里的一处农庄。参加过一些小联盟球队后，在1928年加入费城人队，不久便成为该队首席全垒打王。1932年当选国家联盟最有价值球员。他也在1933年获三冠王头衔——全垒打28支、打点120和打击率三成六八。在17个球季里，曾加入芝加哥小熊队和匹兹堡海盗队；平均打击率达三成二〇，并击出300支全垒打。

卒于印第安纳波里。1980年入选名人堂。

KLEIN, Felix　克莱因

公元1849.4.25－1925.6.22。德国数学家及教育家和基督徒。生于杜塞尔多夫。曾在波恩、哥丁根、柏林和巴黎等地受过教育。1872年担任埃兰根的专任教授。依照惯例，教授要发表就职演说，随后出版《近代几何学探究方面的比较思考》一书，该书中就包含了素负盛名，且影响极大的"埃兰根纲领"(Erlanger Program)。纲领的基本想法是根据研究中所发现的图形在群变换下所具有的不变性及保有的性质，将几何学上各分支项目加以归类。

F.克莱因　德国数学家及教育家。

克莱因在纯数学和应用数学的实际应用方面贡献卓著。他努力整合日益拓增且内容丰富的数学范畴，以后从中找出一致的概念。且他慧眼独具能在似乎毫无关联的研究领域间，发现他们之间的相互关系。受到了黎曼(Georg Riemann)的影响，克莱因又献身于代数函数和其积分研究，并且因对二十面体的性质所做的探讨，得以研求五次方程式的解法。此一研究引领他对所谓椭圆模函数进入基本且深奥的研究。卒于哥丁根。

KLEIN BOTTLE　克莱因瓶

克莱因瓶可能是世界上最负盛名的一个瓶子。实际上它是不存在的，以往做不出来，未来也做不出来，因为它本来就是无法做出来的。克莱因瓶是一个看起来好像是个瓶子的几何图形，为拓朴学上的想像构造物，拓朴学在几何学上属于处理图形性质上的一项。即使是图形本身已经改变了，它的性质永不改变。

克莱因瓶与众不同之处，在于它只有外部而没有内部，它是个没有边的单面表面。它可从自己身上穿过，却不需要洞，这在物理世界中是不可能存在的。

克莱因瓶的原理是拉着尖形管子的较小一端，穿过管子的一面和较大的那一端连接形

成的。这是德国数学家克莱因(Felix Klein)于一篇论文中最先提出的。该论文在他于1925年死后才出版。

KLEIST, Heinrich von 克莱斯特

公元1777.10.18－1811.11.21。德国作家，以戏剧及短篇故事著称。其特殊的风格和对传统理念的批判在当时广受误解，日后却成了人们诉求的主题。事实上，其作品中反复出现的主题早已揭示二十世纪艺术之缺乏规律与平衡的特色；预言人类将在浑沌而荒谬的世界里孤独地追寻生命的意义与真理之远见，经常与百年后卡夫卡(Franz Kafka)的小说主题相提并论。

H. **克莱斯特** 德国作家，以戏剧及短篇故事著称。

在他的信件、散文，以及戏剧和小说作品中经常重复以下主题：人类知识与判断的局限性；人类的制度如法律与宗教的缺憾及任何预设的神学体系之不可知等。尤其令当时文坛震惊的是其运用合乎逻辑与实际的卓越文笔剖析实体论之非逻辑性时所表现的奇才。

生平 生于奥得河畔的法兰克福，一个世代从军的普鲁士贵族家庭。14岁从军，曾参与莱茵河之役。由于厌倦军中生活的呆板纪律，并且深为文学和思想所吸引，遂于1799年退伍。他自称"军旅生涯虚掷了7年光阴"。

往后数年，浪迹德、法、瑞士诸国，决心要成为名作家，同时亦梦想能以当农夫或木匠来结束流浪的生涯。当疾病、财务纠纷与接二连三的不愉快人际关系纷扰他之际，亦是他创造力与成就的颠峰时期。

虽然时而受到文坛名人的称誉，比如维兰德(Christoph Martin Wieland)认为其作品有索佛克里斯(Sophocles)和莎士比亚之风，但克莱斯特却因作品广受误解而日渐孤僻。由于倍感生命虚无空洞，遂与一位癌症末期的少女沃格尔(Henriette Vogel)协议自杀，死于柏林的万塞湖畔。

作品与影响 克莱斯特遍读当代作家歌德、席勒与莎士比亚、波普(Pope)、卢梭、伏尔泰等名家之作，思想上则受康德《纯理性的批判》一书影响甚大，但将该书要旨误解为人类的智性绝无法了解真理。其作品弥漫着悲观思想，唯有少数作品如1807年的剧本《海布伦的小克特》(1807)中天真无邪的角色(如扮演不懂真理却代表真理的小克特)稍能调合其悲观的思想。

两部至今不衰的戏剧：喜剧《破瓮》(1805)与历史悲剧《洪堡的弗里德里希王子》(1810)，前者除了通俗幽默与田园景致之外，更引人注目的是剧中揭露了人类堕落的本质和矫饰的风潮；后者(又名《洪堡的王子》)剖析个人意志与国家急务相抵触时产生的矛盾情节。

1810与1811年出版的两部著作中的8篇短篇故事中，最著名的为《科尔哈斯》、《女侯爵O》，和《智利大地震》，其中无情地揭露了将人性建筑在世局动荡的危险地基的种种社会、政治、宗教等不良制度。

KLEMPERER, Otto 克莱姆珀雷

公元1885.5.14－1973.7.6。德国指挥家，以诠释贝多芬、布鲁克纳(Bruckner)、马勒(Mahler)及其他德奥作曲家的作品而闻名。生于德国布勒斯劳，即今波兰乐斯拉夫。曾于法兰克福的荷赫音乐学院及柏林的史特恩音乐学院习钢琴、作曲和指挥，20岁时在柏林作指挥的首演。

1907－10年间，在捷克布拉格的德国国家剧院担任指挥。后来曾在德国几个重要歌剧院演出，包括柏林的克罗尔歌剧院(1927－31)及柏林国家歌剧院(1931－33)。

1933年，身为犹太人的克莱姆珀雷从德国逃往美国。1933－39年间任洛杉矶爱乐交响乐团指挥。二次大战后，先后出任布达佩斯国家歌剧院指挥(1947－50)及伦敦新爱乐管弦乐团指挥(1955－72)，1972年退休。著有九首弦乐四重奏、六首交响乐及一首弥撒曲。卒于苏黎世。

克莱姆珀雷对广泛的当代音乐特别能产生共鸣，尤其是马勒的作品；在他事业起步之时马勒曾经帮助他。

KLEPTOMANIA 偷窃狂

特征是出现无法控制的偷窃冲动。其偷窃行为并非为了经济上的利益，只为抒解潜意识中内在的矛盾。通常他们自认有偷窃的权利。偷窃对他们而言代表着对自我的肯定，以及对各种需求的无法满足——包括性需求——的一种补偿。

依据佛洛伊德的理论，偷窃狂患者的偷窃行为代表被压抑的性快感(如手淫等)的重新获得。依据这种说法，被偷的物品往往具有性的象征。

偷窃狂的偷窃行为同时也是一种表达愤怒、抗议，以及在无法获得满足的环境中生存的一种方式。其潜意识认为"你不给我所需要的，所以我要偷"，但许多偷窃狂患者仍对自己的行为有罪恶感。这种罪恶感使情绪紧张，而造成下一次的偷窃行为。许多偷窃狂患者有潜在的沮丧问题。

KLIMT, Gustav 克里木特

公元1862.7.14－1918.2.6。奥地利艺术家。生于维也纳附近的鲍姆加登，在维也纳学习装饰艺术。1883年与兄长恩斯特(Ernst)合开工作室，专制壁画，并曾替维也纳和卡尔斯巴德两地的剧院绘制多幅壁画。

1897年为维也纳之反学院派的分离派创导者之一，之后他成为奥地利新艺术"青年派"画家的领袖。画风受拜占庭镶嵌艺术的影响，线条明显、粗犷。其作品富有象征和色情意味，维也纳大学的天井画可为其例(1900－03年绘，于1945年遭毁)。此壁画使他受到年轻一辈画家的钦佩，但也招致传统保守画家严厉的批评。其他重要的壁画较有名的乃是1905－10年间为布鲁塞尔的史铎克

G. 克里木特的作品《裴蒂丝二世的画像》。

列宫设计的壁画。克里木特代表的艺术为迈向表现主义与后来二十世纪艺术潮流的一步。卒于维也纳。

KLINE, Franz 克莱恩

公元 1910.5.23 – 1962.5.13。美国艺术家，为抽象表现主义画家的领导者。生于宾州的维尔斯巴勒，全名为 Franz Josef Kline，曾就读于波士顿大学和伦敦的希特礼艺术学术(Heatherly's Art School)。居于纽约市，曾在多所学校任教，包括布鲁克林的普拉特学院、纽约的库柏协会以及费城博物馆附属艺术学校。卒于纽约。

克莱恩是个相当具有代表性的艺术家，精通西方传统。为了研究与练习，一九四〇年代开始制作小型的黑白素描。1949 年，当他将部分的素描作品放大且仔细注视时，突然明了由线条组成的大型抽象图案之力量。他立刻摒弃写实主义，转向抽象表现主义，并在 1950 年举行第一次个展。

F. 克莱恩的抽象画《初》，1959 年时完成。

克莱恩的作品多为大幅油画，白色之上覆以黑色线条，使用的颜料相当便宜，画笔则是油漆刷。他的画风极端个人主义，具有力感和建筑的结构感。后者对一九六〇年代的构成主义雕塑家具有深远的影响；史密斯(David Smith)即为一例。一九五〇年代后期，克莱恩在作品中注入色彩，但是他未能将这个艺术的新层面好好发挥便已去世。

KLINEFELTER'S SYNDROME 克兰费尔特氏症候群

一种男性的遗传疾病，患者往往在出生时完全正常，但到了青春期以后像阉人一般的倾向逐渐增加。此病的特点是多了一条 X 染色体，使得患者具有 3 条性染色体(XXY)，不同于正常男子的一对性染色体(XY)。此病出现的机率是每 500 位男性中就有一位。妇女产子时的年纪愈大，则其子罹病的可能性愈大。

此症候群的典型特征包括睾丸微小(不能产生精子)、乳房增大、胡须和体毛较正常情形少，但阴茎及阴毛均正常。患者有身材高大的倾向，而智力迟钝、人格和行为异常的情形也比正常男性来得普遍。另外也可能发生性无能、肥胖、骨质疏松(一种骨头的毛病)、酒瘾、轻微的犯罪倾向，甚至精神病。

治疗此种疾病的主要方法是注射男性荷尔蒙，可使患者男性化，增加性能力，但无法恢复生育力。支持性心理治疗可帮助许多病人适应他们的病情。

克兰费尔特氏症候群是在 1942 年首次由美国医师克兰费尔特(H.F. Klinefelter)及其同仁描述的。

KLINT, Kaare 克林特

公元 1888.12.15 – 1954。丹麦家具设计家兼建筑师，促成现代斯堪的那维亚家具风格的流行。生于哥本哈根，其父建筑师詹森·克林特(P.V. Jensen Klint)之作品，融合了十九世纪的历史风格及一九二〇年代的表现主义。克林特先是担任建筑师，迅即转入家具设计业。他是 1924 年丹麦艺术学院的创始者，也是该校家具系的第一位教授。

其家具设计极具功用性，而且也对所使用的木材质地及涂料感兴趣。他与父亲一样皆采过去有用的设计方式，如比德迈式(Biedermeier，十九世纪前半德国家具式样之一)、奇彭代尔式(Chippendale，十八世纪英国的家具设计式样)及美国夏克式家具(American Shakers)，但效果总是极富原创性，举例来说，座椅被设计成既简单美观又非常舒适。

克林特的家具设计影响遍及欧洲及美国，尤其在二次大战以后，时兴的斯堪的那维亚设计风格的家具，带来了一股风潮——特别是桌椅的设计，几至狂热地步。

KLIPSPRINGER 岩羚

偶蹄目(Artiodactyla)牛科(Bovidae)的非洲山区岩羚(*Oreotragus oreotragus*)，分布范围从撒哈拉直到好望角。klipspringer 在斐语(Afrikaans，即南非荷兰语，是南非共和国两种官方语言之一)意谓"峭壁跳跃者"，以赞赏它们迅速敏捷地飞驰于悬崖峭壁间的英姿。颈短，大耳，几乎无尾，肩高约 56 厘米，身体壮实，重约 16 公斤。雄性生有短直的角，基部形成环状，雌性通常无角。毛厚短且粗，黄棕相间的毛色，是良好的保护色，使得成对或小群生活在岩峰上的岩羚，不容易被发现。受到惊吓时，会发出尖锐的哨声警告同伴，并迅速飞奔到岩石上逃开。着陆时，能用四个钝而圆柱形的蹄尖安然站立在不超过一个铜板大的岩礁上。

非洲山区岩羚动作迅速敏捷，擅跳跃。

KLONDIKE 克仑代克

加拿大育空地方的地区，是十九、二十世纪之交黄金热潮的焦点，至 1973 年时黄金生产已逾 1,000 万盎斯，为重要洗矿工业所在地。其名来自育空河支流的克仑代克河，长 160 公里，在道生(Dawson)与育空河汇流。

一八八〇年代淘金者抵达上育空区之前，印第安人就已在此地捕鲑鱼、猎野兽、取皮毛了。1896 年 8 月，卡马克(George Washington Carmack)和两名印第安伙伴发现丰富金矿，此地遂引起注意，他们沿着兔溪(Rabbit Creek，即后来的博南札河 Bonanza Creek)和埃尔多拉多溪(Eldorado Creek)淘金，此二溪是克仑代克河源头，流经所罗门王丘腹侧，黄金很可能源自这座山丘。

1897 年探勘者带着他们所挖掘到的黄金抵达美国华盛顿州西雅图和俄勒冈州波特兰时，发现金矿的消息便大肆传开，成为史上最大的淘金热潮。1898 年出发淘金的 10 万人不辞辛劳地跋山涉水，翻过南部的山隘，最后约有一半抵达克仑代克。道生迅速成为现代化的大都市，铺设斯加格瓦(Skagway)通往白马的铁路，并建立独立的政府，期盼以克仑代克的财富为育空地方带来光明的远景。但其他工业却无法发展，居民随之纷纷离去，育空人口便从 27,219 人锐减到 1911 年的 8,512 人和 1921 年的 4,157 人。

早年金矿是该区主要的工业，在高度资本化企业合并原始矿区的申请购买地及河流采矿权后，便多半在初期的溪流作业。1940 年以后，随着阿拉斯加高速公路的兴建，经济活动、人口和政府都转移至育空南部发展，克仑代克便渐趋没落。

河上运输的结束和金矿开采的停止，观光业成为克仑代克目前主要的经济活动。从淘金热以来便深受吸引的游客，如今以飞机和汽车前往克仑代克，以便观看沿溪的淘金遗迹和道生的翻修建筑和历史足迹。

KLOPSTOCK, Friedrich Gottlieb 克洛卜施托克

公元 1724.7.2 – 1803.3.14。德国诗人，以热忱、创新手法和大胆的遣字用句，成为一七七〇年代歌德之前德国最重要的诗人。

生平 生于德国中部小城奎德林堡。在舒佛塔接受良好的基督教人文主义传统的训

F.G.克洛卜施托克　德国诗人，一七七〇年代歌德之前德国最重要的诗人，史诗《弥赛亚》是其毕生杰作。

练，并深受米尔顿的《失乐园》及诗人为先知的观念影响。

毕生的杰作——神圣史诗《弥塞亚》，最初的三节诗出现于 1748 年，因而一举成名。1733 年　完成了这篇史诗，但此后仍不断加以修改，直到去世为止。获得丹麦国王腓特烈五世所赠的年俸之后，1751 年决定定居于该国。1770 年回到汉堡。1803 年于该地。以国葬仪式的尊荣被葬在他年轻时所挚爱的妻子梅塔(Meta；全名为 Margarehta Moller Klopstock)之侧，梅塔即是他许多诗里所描述的"齐德莉 "(Cidi)。

作著　《弥赛亚》是不押韵的荷马式六卡格诗，台同腊民歌格律一样，让德国读者惊喜万分。1771 年首先出版了一本民歌集，其中包括《春之颂》和《苏黎世湖》，这些作品影响到歌德、荷尔德林(Holderlin)和里尔克(Rilke)等诗人的颂歌式德国抒情诗的风格。克洛卜施托克的诗多以基督教和爱国为主题，另外也反映对北欧神话的兴趣。这些主题同样见于他一度广受欢迎的抒情剧：《亚当之死》、《莎乐美》、《大卫》以及描述德国英雄赫尔曼(Hermann；即阿明尼亚斯 Arminius)的三部曲。更为重要的是他的美学著作，强调以特殊诗歌语法来牵引读者的情感。

KLUCKHOHN, Clyde　克拉克洪

公元 1905.1.11－1960.7.29。美国人类学家及教育家，尤以对纳瓦霍印第安人(Navajo Indians)的研究著称。生于艾奥瓦州勒马斯市。在普林斯顿大学求学时因患风湿热而辍学，被送到新墨西哥州拉马附近一牧场休养，因而对邻近的纳瓦霍族发生兴趣，甚至还会说流利的纳瓦霍语。1928 年在威斯康星大学获文学士学位，又于维也纳大学研读，后又获牛津大学罗德斯奖学金并于 1932 年取得文学硕士学位；1936 年在哈佛大学取得哲学博士学位。1932－34 年间任教于新墨西哥大学，自 1935 年直到去世前皆在哈佛大学执教。

克拉克洪的经典著作《纳瓦霍巫术》(1944)不只是叙述详细的民族志，并撷取多种学科企图显示诸如替人赎罪与社会控制这类机制是如何运作。他在《人镜：人类学与现代人之关系》(1949)书中，对更广泛的读者阐明他对于文化形态的各种类型与层次等理论。其他著作还包括无数论文及与克罗伯(Alfred L. Kroeber)合著的《文化：概念和定义之检讨》(1952)。

他对文化、语言与人格等论题之广泛兴趣，促使他协助哈佛大学成立了科际整合的社会关系学系。他也是哈佛苏联研究所的创建者及首任所长(1947－54)。卒于新墨西哥州圣菲。

KLUGE, Günther von　克卢格

公元 1882.10.30－1944.8.19。德国军官，普鲁士军官之子，生于德国波森(即今波兰境内的波兹南)。1901 年被任命为炮兵官，揭开军旅生涯。一次大战时，服务于参谋部，而于战后威玛共和国期间，继续于军官团中服役。一九三〇年代，虽然他对纳粹主义并不热中，然而身为职业军人，他响应了希特勒的重整军队运动。

二次大战时期，他是一位优越的军官，于波兰、法国指挥军队作战。1940 年升为陆军元帅。1941 年他率领大军攻击莫斯科，并接掌联军的指挥大权，防止苏联于冬天反攻。次年格德勒(Karl Goerdeler)与特雷斯高(Hen - ning von Tresckow)两人向克卢格提议，参与推翻希特勒。然而他迟疑未决，既未同意加入谋叛，也未采反对措施。

1943 年一次严重的摩托车意外后，他退出战事，直至 1944 年 7 月同盟国进攻，再度受命指挥法国境内的德军，同时他再次拒绝谋反希特勒的阴谋。1944 年 7 月 20 日，叛军行刺希特勒未果，克卢格奉令返回德国。他由于害怕受叛军的牵连，同时对同盟国的进攻感到心灰意冷，遂于法国凡尔登服毒自尽。

KLYSTRON　调速管

用于放大或产生 10～1,000 亿赫兹频率的微波信号或能量之电子管。由于汉森(W. W. Hansen)的帮忙，瓦里安兄弟(Sihurd and Russell Varian)于 1937 年在史丹福大学发明了调速管。1939 年以后，斯佩里回转仪公司(Sperry Gyroscope Company)在军事安全要求下秘密发展调速管，并且在二次大战期间和之后制造了许多用于微波雷达的调速管。

在原型的双腔调速管中，高速的电子波束通过两个环形的共振器。加于第一个共振器两栅极上的输入信号，因为信号周波的缘故，会减缓或加速通过栅极的部分电子，称之为速度调变。介于两个共振器中无信号的漂移空间中，高速电子赶上速度较慢的电子，导致电子成束共同运动。当这些共同运动的电子通过第二个共振器的栅极时，它们将频率等于第一个共振器控制信号频率的能量传给第二个共振器，因而产生放大的输出信号。如果部分的输出能量被回馈到输入空腔，调速管的作用就像发电机一样。参见 ELECTRONICS。

KLYUCHEVSKY, Vasili Osipovich　克柳切夫斯基

公元 1841.1.23－1911.5.12 年。俄国历史学家，生于朋沙(Penza)沃斯克列先斯科耶(Voskresenskoye)，是贫穷的小镇牧师之子。他早先打算担任教士，却为当时社会上解放农奴的激动情绪所吸引，最终他决定研究历史。1861 年进入莫斯科大学就读，并于 1879 年受任该校讲师，于 1882 年升任历史学教授。他既是睿智的教师及作家，也是政府宪法顾问；几乎囊括了俄国学术界所颁发的各项荣誉。卒于莫斯科。

他研究的主题经常反映当代的政治问题。他研究农夫与贵族的历史并探索其对俄国经济与政治演变上的影响。他相信，地理以及国内人口移动也是决定俄国历史的要素。他最伟大的著作《俄罗斯历史论》(1902－24)，综合说明史前时代至十九世纪中期俄罗斯社会与政治的发展过程。书中他深感悲痛及遗憾地述及十八世纪时俄罗斯的欧化破坏了俄罗斯文化的统一。他承认俄罗斯过去强势中央政府的重要性，担心君主政体已丧失应变的能力。直至苏维埃时代为止，其著作对俄国历史学者的影响深远。

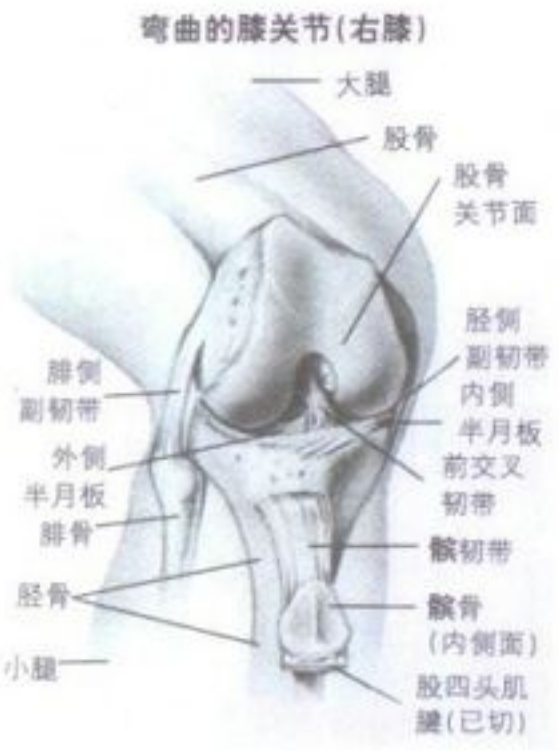
KNAPP, Seaman Asahel　纳普

公元 1833.12.16－1911.4.1。美国教育家及农业学家，创立美国农业部的农民合作计划课。生于纽约州的斯克伦湖，1856 年毕业于联合学院后，担任教职，先后设立两所学校。1866 年的一场意外事件使他残废，其后便迁居至艾奥瓦州，曾经历各种职业，由一名农夫到美以美教会的牧师，甚至成为艾奥瓦州立盲人学校的校长，最后又再度赋归田野。

纳普对农业科学化及畜牧育种相当关切，并于 1872 年在艾奥瓦州的细得湍镇创办西部农民杂志。此外，他还与人合办艾奥瓦畜牧育种改良协会，担任首届的会长。1880 年后，纳普在农业上的开拓事迹渐获全国重视。1885 年他猝然迁至路易斯安那州，从事两项大型的农地开发计划。他将改良的农耕技术引入路易斯安那州，扩大了西南地区的水稻栽培面积，并在得州示范防治棉铃象鼻虫的方法，及开创一项遍及美国南部的农田示范联合计划，并由这些示范计划演变成各郡农业推广系统及男女青年农会等。卒于华盛顿。

KNAPWEED　矢车菊属

参见 CENTAUREA.



KNEE 膝关节

为全身中最大且最复杂之关节，事实上，它是由两个关节合而为一，包含股骨、髌骨及胫骨。正如其他滑液关节一样，膝关节由关节囊包覆，关节囊的内衬可以分泌润滑液，在关节囊内股骨端呈两个髁状突起，与两个新月状软骨——半月板(menisci)相嵌合，半月板附于胫骨上端，作为吸收冲击力之用。

胫骨与股骨周围有许多韧带限制其活动；髌骨被大腿前侧大肌肉延伸出之肌腱保持在适当位置，下接与胫骨相连之韧带，其周围有许多富含液体之黏液囊，帮助减少此区域之摩擦。

即使膝关节为全身中最强壮之关节，但是膝关节之伤害亦相当常见。股骨至胫骨内侧之韧带最常受伤，尤其常发生在诸如美式足球等运动中，情况往往是单脚支撑体重的同时有外力施于关节的外侧。韧带若仅有部分裂伤，则治疗方法为"R.I.C.E."(rest, ice, compression, elevation)——休息、冰敷、加压及垫高；若完全断裂则需外科手术缝合。

有时候半月板或软骨会裂出一小块，卡在膝关节内发生一种不正常位置，称之为"锁定膝"(locked knee)，以致膝关节无法完全伸直，唯一的治疗方法为开刀取出软骨碎片。

"跑者之膝"(Runner's knee)为赛跑选手与慢跑者常见之疾病，原因为髌骨与股骨端间之排列不正，治疗方法是穿戴特殊鞋内矫正器。另一常见之膝关节疾病为与髌骨相邻接之黏液囊发炎，称为"女佣膝"，常见于习惯趴在地上擦地板之妇女，用冰敷及服用阿斯匹灵可治此疾病。

KNEE JERK 膝反射

突然敲击膝盖骨下方而引起膝关节突然伸直之反射，当翘着二郎腿，位于上方之小腿轻松地虚悬时，最易测得此反射。医师例行检查时，通常皆会做膝反射测试。若反射降低或甚至消失，病人可能患有诸如神经炎或椎间盘移位等病变；某些下肢瘫痪患者之膝反射则可能增强，而导致下肢僵直。

膝反射为最单纯之反射，当髌韧带被敲击时，会牵动与大腿前侧肌肉相接之韧带，并产生脉冲经感觉神经传入脊髓，接着脉冲传经运动神经进入大腿前侧肌肉而引起其收缩，整个过程只需 1%～2% 秒。

KNELLER, Sir Godfrey 内勒爵士

公元 1646?－1723.11.7。德国肖像画家，主要活动地区在英国。十七世纪末十八世纪初，他承继莱利爵士，成为肖像画家的宗师。

约于 1646－49 年间生于德国卢比克，与林布兰(Rembrandt)的门徒波尔(Ferdinand Bol)一起在阿姆斯特丹求学。1672 年旅行意大利，兴趣开始转向肖像画，并渐发展出个人的风格。约于 1675 年前往伦敦，蒙默思公爵(Monmouth)为其赞助人。他曾为查理二世和其他继位的君主画像，包括英国的詹姆士二世、威廉王和玛莉、安娜女王和乔治一世，以及俄国的彼得大帝。1692 年获颁爵位，1715 年受封为男爵。卒于伦敦。

内勒完成了一系列的肖像画，最有名的作品是 1700－20 年为当时著名的文学团体的"凯特俱乐部"(Kit－cat Club)会员画的 42 幅肖像，其成员多为辉格党重要党员。这些画像皆为 91×71 厘米，沿用至今，这种尺寸被称为"凯特尺码"。大多数的画像存放于国立肖像画陈列馆，包括一幅 1685 年完成的自画像亦置于此。

其他大多数的画像收藏在汉普顿宫，称为《威廉三世宫廷十美》，或称为《汉普顿宫廷美人》。格林威治的国家海事博物馆收藏有内勒所绘的海军上将系列画像。他也绘制当代重要人物的画像，包括牛顿、洛克、沃波尔(Robert Walpole)和雷恩(Christopher Wren)等人。

作品素质参差不齐，因为求画者众，使他必须靠学生和助手代为完成画像背景和服装。在晚期作品中，甚至只有头和手是出自他的画笔。

KNESSET 克奈赛 参见 ISRAEL.

KNICKERBOCKER HISTORY OF NEW YORK 纽约外史

有关新荷兰殖民地的嘲讽历史，原书全名为《自世界之初至荷兰朝代之末的纽约史》。起初由欧文(Irving)兄弟，亦即彼得及华盛顿两人，一起计划并写了一部分，后来专由华盛顿一人重新规划并执行著述。1809 年出版了七部分，并假托由欧文所创的滑稽人物——古物收藏家荷兰人尼卡勃卡(Diedrich Knickerbocker)所著。原拟写成幽默而讽刺的短篇笑骂文章，用以嘲弄纽约市人，但最后却将一群定居在偏僻的荷兰移民，刻意描述成历史传奇上宽广世界中永久市民，成为一本极尽讽刺之能事的巨著。

欧文起初构思的纽约人形象并非根据事实，仅单纯地仿效英国自十七世纪与荷兰交战以来盛行的英式讽刺文章传统。而且，撰写讽刺性历史的主意并不新奇。《纽约外史》第一部分的内容对于好卖弄学问的迂腐学究加以嘲讽，乃系原定写作架构之一。可惜后继无力缺乏笔功、韵调与创意；事实上，欧文还提醒读者此书不值一读。但这暧昧的建议无损于该讽刺杰作的价值。欧文对于纽约由衷的热爱，以神话般笔触温柔地探寻古老事物，并且以自然流露、柔美丰富的文词，在快乐欢欣但略带粗鲁的机智中平添了一些趣意。

该书第三部分，描写令人难忘的殖民地总督范特威勒(Wouter Van Twiller)，其中欧文对人物描述与时代背景的处理，令人叹为观止。记述令人敬畏的斯图维森(Peter Stuyvesant)的部分更是生动活泼，特别是在嘲讽史诗般的段落中更可显见一斑。

KNIDOS 尼多斯 参见 CNIDUS.

KNIFE 刀子、刀形工具

一种切割工具，其主要效用为切割薄片。它包括一个安装在把柄内的刀身。引申之，该名词也适用于刀形工具——例如像没有刀刃的调色刀，并适用于各种靠剪力作用的切割机器。虽然我们一提到刀子便会联想到修削机及木工机具，但实际上刀子已经自现代西方木匠及家具制造商的存品目录中消失。

有固定柄部的刀子为工匠所用刀子的特征。典型的刀子是一个外形具有机能的刀身伸入一个用木、骨、角、鹿叉角、金属或塑胶所做的刀柄区内。相形之下，装玻璃工人用以除去破碎玻璃及硬化油灰的砍刀则仅借延长刀身而形成其柄部。一种原始形式的摺叠小刀，也叫做摺叠式洋刀或摺合式小刀，系用于古典的罗马时代，但一直到十七世纪才逐渐普遍。

摺叠小刀在一次大战后变得极为流行，现在则出现各种不同的形式。刀身摺到使用者手上所造成的危险，已在某些形式中借固定背予以消除。从十八世纪以来，所知悉的弹簧背经过精心设计而改良成弹簧刀，只要一按按钮时此刀就会弹开(近年来弹簧刀及类似械斗刀，均是非法的)。摺叠刀的绞链是其弱点，而且刀片愈多，铰链愈弱。然而，此种刀型的方便性确保它继续流行。

从旧石器时代最早的人类古器物获悉，刀子为最古老的工具之一。从可能用来切片而非砍劈的简单"手斧"到旧石器时代后期精细地削磨成的"刃石"和"尖石"(其中许多也是刀子)，技术上的重大进步是明显的。这些石刀可能一直到新石器时代都没有柄。有人也制作骨刀、竹刀及其他木料的刀。黑曜石(火山玻璃)刃及竹刃均有堪与钢刃匹敌的锋利程度，分别常见于地中海东岸、中美洲及东印度群岛。虽然石刀通常为 7.5～13 厘米长，但

常见的小刀种类:
①可随身携带的带鞘小刀。
②剥兽皮用的带鞘小刀。
③刀刃张开后可以固定的折叠小刀。
④多功能组合的万用刀。
⑤袖珍刀。

有时曾制作长达 60 厘米长的石刃。由于数量稀少及制造精美显示它们不是为实用而制造的。

公元前 7,000－3,000 年发现铜、青铜及铁,刀子实际上是第一种利用上述原料制作的工具。将这些刀子加以装柄以保存具稀有及昂贵金属。运用锤打(敲击)的方法以使其锐利,而不用浪费材料的锉或磨的办法。此种作法流传在欧洲某些农夫、矿工及技工中,持续到二十世纪。

一种值得注意的刀子是半月形刀——从史前时期的爱斯基摩人获悉,他们称其为 u-lu,即妇女刀之意。现代皮革制作业中仍可见,不过现在是用金属做成。中非洲的铁匠制作扁平的投掷刀,形状像热带的树叶,各边都磨成锋利。

KNIFE, Fork, Spoon 刀、叉、匙

参见 FLATWARE.

KNIFEFISH 宝刀鱼

分布于热带美洲的鱼类,有刀状的身体及微弱的发电器官,身体呈长圆柱形,但是在身体下侧边缘很薄,而尾巴部分则渐尖细。头部宽广,下颚缘突出,尾巴开始于身体六分之五的地方;内脏位于身体前方的一个小空间中,而肛门就在颔下方,只有**臀鳍**,**臀鳍**由尾巴顶端延伸至肛门附近。它们以波动**臀鳍**的方式游动,所以可以容易地前进或后退。

最有名的条纹宝刀鱼(*Gymnotus carapo*),分布于巴拿马至阿根廷的里约普拉塔,可达 0.6 米,喜欢安静、水草多而混浊的浅湖,为夜行性,会规律地发出微弱的电场(0.3 伏特),作为游泳时的方向舵及同类间的沟通。在脑前方延伸的部分也具有这些功能。参见 ELECTRIC FISH。

宝刀鱼属于裸背鳗目(Cypriniformes)的裸背鳗科(Gymnotidae),和它们怪异的亲戚脂鲤 (Characins) 一样,都与电鳗科(Electrophorideae)的电鳗有血缘关系。

KNIGHT, Frank H. 奈特

公元 1885.11.7－1972.4.15。美国经济学家,新古典经济学芝加哥学派中具有影响力的学者,出生于伊利诺伊州马克林郡的农家。原就读于田纳西州米利根学院,之后分别于 1911 及 1913 年自田纳西大学获得学士及硕士学位,1916 年自康乃尔大学获得博士学位。后来任教于康乃尔、芝加哥及艾奥瓦大学。1928 年加入芝加哥大学的教授协会,从事经济研究直到退休。1972 年卒于芝加哥。

1926－46 年间,奈特参与经济杂志刊物的编辑,并于 1950 年担任美国经济协会主席。其博士论文——《风险》、《不确定性》、《获利》——很早即受到肯定及发行,后来成为经济学理论的经典之作。它的成就在于首先将不确定性的问题加入经济学的范畴中讨论,研究并扩大了经济学的理论。这也是奈特在经济学上所提出的论文中唯一有系统、有组织的。

一九三〇年代,奈特的兴趣移转到社会哲学。他审查道德系统及集体决策的特性,特别是在民主政治制度之下。关于所有政治过程的合理性,奈特抱持悲观态度,和意大利 早期的经济学家帕累托(Vilfredo Pareto)看法相同。不论如何,奈特的教学及主张影响了芝加哥大学所有学生,他在经济学上的领导地位受到相当程度的肯定。

KNIGHT, Sarah Kemble 奈特夫人

公元 1666.4.19－1727.9.25。美国的日记体文学作家,以写殖民地风俗而闻名。生于马州波士顿。父亲是位商人,丈夫是位船长。自 1706 年后就完全没有他丈夫的记载。1706 年在波士顿开办一所教导写作的学校,并且为政府记录文件及处理房地产。1713 年左右她迁往康涅狄格州新伦敦附近,在当地及诺威奇从事土地投资,因经营几个农场、商店及客栈而致富。

作品《1704 年从波士顿到纽约的旅途日志》是一本极具价值的殖民地风俗习惯纪录。书中的幽默感、原创的拼字及穿插的韵文使它读来饶富趣味。这本日记原是手稿,直到 1825 年才在纽约市出版。

KNIGHT 骑士

在历史上的定义,通常专指中古欧洲时,武装严密的马上战士。尽管它有时也被用来当作"古罗马骑兵团"(Roman equites)的同义字,然而两者实有很大差别;正如日本武士和中古骑士亦有所不同。法文的骑士是 chevalier,德文是 ritter。

中古骑士的范围早在十世纪之前便已清楚

上 十字军时代的骑士。中 百年战争时代的骑士。下 中世纪马上竞技的骑士。

确定,起源于在那之前数世纪的日耳曼蛮族国王的武装侍从,这些侍从可在战后分享战利品,以为忠心奉主之报酬。到了十一世纪,当封建制度逐渐组织化、制度化时,许多(但非全部)骑士从有权势的领主手中接受采邑,以作为服军役之报酬。到了十二世纪,许多武士只喜欢处理他们的财产而不愿拿起武器作战,于是领主只好接受他们所付的现金(保护费),利用这些钱,领主们可以用来雇用佣兵;很多没有土地的骑士(通常是因为长子继承制而失去领地的幼子们)充斥在佣兵团及十字军行列。无论从法国的法律观点或英国的社会观点上来看,大部分骑士被视为贵族阶级;然而到了中古晚期,佣兵的作战能力凌驾于骑士之上,骑士因而形成另一种截然不同的军事阶级。

目前，武士身分仅是一种尊称；在某些君主国家中，是用来颁给那些对社会或国家有特殊贡献者。参见 CHIVALRY; FEUDALISM。

KNIGHTS HOSPITALERS 医院骑士团

参见 SAINT JOHN OF JERUSALEM, KNIGHTS OF.

KNIGHTS OF COLUMBUS 哥伦布骑士团

一种罗马天主教的信徒互助组织。由麦吉夫尼(Rev. Michael J. McGivney)创立，1882 年 3 月 29 日为康涅狄格州特许为一互利社团组织。其目的在提供其会员个人与家庭的保险福利，协助患病与残疾的会员，促进会员间社交与知识上的联系，提倡并举办教育、慈善、宗教、社会福利、战争救济、公众救济及爱国的活动等。

天主教男性教徒 18 岁以上均可参加。其组织有超过 130 万的会员、超过 7,000 个委员会遍布美国、加拿大、墨西哥、菲律宾、波多黎各、危地马拉、巴拿马、古巴、关岛及维尔京群岛。由各州委员会选出的干事与代表组成最高委员会来管理该组织。该团最高会议总部设于康涅狄格州的新哈芬(New Haven)。其组织的宣传刊物《哥伦比亚》每月发行一次。

一九五〇年代哥伦布骑士团于美国倡导一极活跃之反共运动，此后其注意力便由政治转为关注贫困阶层的家庭生活和福利。每年并捐出数百万美元给慈善事业。

这个组织每年还要花几百万美元在一个提供奖学金、研究生奖助金、学生贷款及其他关于教育方面之承诺的计划上。它在华府之美国天主教大学设立了一笔 50 万美元的研究基金，并捐助一个美国历史的教职位子。它也设立了一个 100 万的信托基金，以提供因服役、执法及救火而死亡或伤残之会员子女的大学教育经费。

KNIGHTS OF LABOR 劳工骑士团

指由美国费城的一群制衣工人于 1869 年新年前夕所组织的团体；因为他们的工会在 1866 年不景气时遭受破坏。这是一个对同业工人未开放的秘密与仪式性团体。该团受不景气影响成长缓慢，直到 1877 年的铁路罢工行动，才使东部各州大量工人意识到应关心自己的利益，而参与此一大型运动。1878 年，代表们于宾州的瑞丁城集会，并任命史蒂芬斯(Uriah Stephens)为首任劳工骑士团团长，一年后由鲍德利(Terence V. Powderly)取代。会员资格不受种族、性别、国籍或技艺限制，只要是年满十八岁，为生活而工作或曾经工作者，皆可成为会员。他们宣称其最终目的在成立生产者消费合作社，以及发表一项防止欧洲移民契约工、罪犯、儿童及妇女等廉价劳力成长的宣言。

劳工骑士团设立后，改革派领导者与会员间历经六年的内部冲突。争议的主题是维持隐密性(他们妥协了)、政治性活动(会员强烈要求限制地方性活动)，以及被领导者忽视但因会员热切希望有立即收获而鼓动的罢工。然而这段期间内，技术与非技术工人在各方面的地位阶均获得成长。1884 年，会员数已达五万人。

当时所有工人都受挫于产业合并、技术失业、技工市场的没落，以及廉价劳力的增加，而这些现象都是一八八〇年代的社会特征。当时劳工骑士团为争取更高薪资而发起一次成功的地方性罢工与抵制活动。1885 年古尔德铁路系统的两次罢工行动，更将此一活动带到最高潮，并对获得最后胜利的无技术劳工造成一次极大的冲击。1886 年，劳工骑士团宣称已有 135 家生产者消费合作社，数以百计的劳资契约及 70 万名会员。同时，立法当局明智地决定立法禁止以商业目的雇用囚犯为劳工，设立劳工统计局及限制欧洲契约劳工。

尔后，因为干草市场暴动(此一事件实与劳工团无关)导致秩序大乱。民众将此一暴动归咎于以罢工为乐的劳工骑士团，如此制造出一种气氛，有利于企业与铁路公司轻易地破坏其生产者消费合作社，拒绝履行劳动契约，以及加强警戒。随后，美国劳工联盟加入战场并赢得劳工骑士团技术工人的加入。劳工团领袖们因冲突导致不愉快而元气大伤，且在后来几次主要的罢工行动中，因数千名非技术劳工中途退出而造成劳工团瓦解。

1890 年，会员人数滑落至十万人，且多是些小城镇或农业工人。其一度曾想与民粹党(Populist)合并，但由于本质问题而迟迟无法决定。1893 年，农业杂志主编苏维瑞(John R. Sovereign)担任劳工骑士团团长后，这个组织就渐趋没落。

KNIGHTS OF MALTA 马耳他骑士团

参见 SAINT JOHN OF JERUSALEM, KNIGHTS OF.

KNIGHTS OF PYTHIAS 披底厄斯骑士团

一个以促进友谊、仁爱及宽容的弟兄会组织。1864 年 2 月 19 日由拉波恩(Justus H. Rathbone)发起，旨在致力平息因美国内战所引起的仇恨。1870 年 8 月，此团体获得国会赞助。总部设在加州的斯托克顿(Stockton)，拥有会员十一万八千多人。披底厄斯团在全美和加拿大设有二千个地方分部，而为妇女设立的披底厄斯姐妹团(1888 年成立)，拥有四万八千名团员。

披底厄斯骑士团的团训和仪式是从"戴门与披底厄斯的故事"而来，戴门与披底厄斯为古代锡拉丘兹(Syracuse)统治时代的一对好友，友谊深厚以至甘愿为朋友牺牲。由于此团强调博爱精神，使得老人也得以享有家庭温暖，并且也为不幸的幼童广建收容所。另外，该团还提供奖学金给成绩优异的学生，并赞助结核病防治基金会与住院医疗，以及照顾穷人。

披底厄斯骑士团的分支机构——"羽光女孩"是由与披底厄斯骑士团团员有血亲或姻亲关系的女性组成。至于克拉森骑士团(Dramatic Order Knights of Khorassan)则奉行人道主义举办许多有意义的活动；专为 14～21 岁年轻人设立的披底厄斯青年团则成立于 1923 年。

KNIGHTS OF SAINT CRISPIN 克斯平公会

美国十九世纪时鞋匠们所组成的秘密组织。1867 年 5 月 7 日初由密尔瓦基的斗尼尔(Newell Daniels)草创，不久后克斯平公会的精神纲领即传布到马萨诸塞州。1868 年首届国际性克斯平会议召开，约有 600 位会员参加。到 1870 年，会员已高达 5 万人。

此组织主要目标在保障制鞋者的工作机会及会员合理的待遇，同时亦积极地抵制技术化的制鞋工厂。虽然 1869－70 年的全面性罢工成果辉煌，终究还是抵挡不了工业化的浪潮，再加上罢工之后元气大伤，制鞋团体在 1874 年宣告解散。许多克斯平公会成员后来都加入了工会。

KNIGHTS OF THE GOLDEN CIRCLE 金圈骑士团

一八五〇、六〇年代间由美国一些同情南方的北方人组织而成支持奴隶运动和分离主义的秘密团体。1854 年，第一个总部与分支机构在毕克莱博士(George W. L. Bickley)领导下于俄亥俄州的辛辛那提市成立，其他分支则分设在中西部、肯塔基州和宾州西部。该团最初目标是协助南方在墨西哥湾四周成立黑奴帝国，因此取名为"金圈骑士团"；后来此目标失去意义，1860 年初，遂将重心转移到墨西哥湾和边境以鼓动分离主义。

1863 年，该团部分成员自组美国骑士团，由莱特((Phineas C. Wright)在圣路易市率先成立。新团体立刻传布到伊利诺伊州、印地安纳州及中西部其他地区，美国骑士团在前述地区、纽约和数个东部州郡均有积极活动。

1864 年美国骑士团在纽约市召开全国大会，会中决定更名为"自由之子"并推选伐兰狄甘(Clement L. Vallandigham)为主席。"自由之子"全盛时期的会员曾高达 20～30 万人，会员也顺利达成阻止北方军队编整、反对征兵等促进分离意识的工作。

"自由之子"领导造成震撼当时社会的事件"西北阴谋"，这件阴谋还牵涉到一些州政府官员，包括伊利诺伊州、印第安纳州、俄亥俄州和密苏里州等官员，其最后多被逮捕。这件阴谋从最初阶段即困难重重，虽然南方支持者提供了 50 万元基金帮助此次叛变，但也无济于事。经过数次迁延叛变日期之后，阴谋计划遂不了了之。也由于北方政府军节节胜利，

使得"自由之子"的活动变得毫无意义，加上该团众多成员被逮捕，总部又遭袭击，使得该团阵脚大乱。"自由之子"旋即于 1864 年解散。

KNIGHTS OF THE ROUND TABLE
圆桌武士

专指出席传奇人物亚瑟王圆桌会议的骑士们。根据有些说法，亚瑟王所以要用圆桌，主要是预防参加者为了座次的先后而产生嫉妒；另一种说法就是象征骑士们的平等。

马洛礼爵士(Thomas Malory)在 1485 年完成的著作《亚瑟王之死》，是亚瑟王传奇一系列著作中以英文写出的最早的一部作品，其中描述 130 位骑士坐在圆桌边，另有 20 个空位保留给证明值得尊敬的骑士们入座。其他的说法将骑士的数目提高到 1,600 人，但通常只有那些杰出的重要骑士，才会被列为"圆桌武士"，包括朗斯洛(Lancelot)、特里斯丹(Tristan 或 Tristram)、拉摩瑞克(Lamoracke)、托尔(Tor)、加拉哈(Galahah)、高文(Gawain)、加瑞斯(Gareth)、巴洛米德斯(Palomides)、凯伊(Kay)、马可(Mark)、摩德瑞(Modred)、和皮里斯(Pelleas)、波西佛(Percival)，或是贝迪菲尔(Bedivere)。在丁尼生(Tennyson)所写的《国王叙事诗》(*Idylls of the King*)中，圆桌武士是指朗斯洛、加拉哈、波尔斯(Bors)、皮里斯、波西佛、摩德瑞、特里斯丹、加瑞斯、盖伦特(Geraint)、巴兰(Balan)及高文。参见 ARTHURIAN ROMANCES; MOTRE DARTHER, LE。

KNIGHTS OF THE SWORD
宝剑骑士团

德国的十字军骑士团，创立于十三世纪初，乃是一个经过教宗认可的组织。这个团体亦称"宝剑弟兄会"，其领导人是一位大教士(grand master)，信徒必须遵行禁欲的修士戒律，并且遵守圣殿骑士团的军事化组织条例。主要任务在征服并归化利福尼亚(Livonia，即今拉脱维亚和爱沙尼亚南部)境内异教部落，为此宝剑骑士团对异教徒极为残忍野蛮。然而在 1236 年该骑士团被立陶宛各部落彻底击败，1237 年遂与条顿骑士团合并。

自此以后，利福尼亚教区的教士就都由条顿骑士团的大教士任命，并且借此以继续传教的工作。1525 年，条顿骑士团转移为政府管辖以后，利福尼亚分支仍沿用"利福尼亚骑士团"之名。不过 1561 年，这个骑士团也被政府接管，其领导人于是成为考尔兰德公爵(Courland)和波兰国王的诸侯。

KNIGHTS OF THE WHITE CAMELIA
白山茶花骑士团

一个兴起于美国南方，寿命短暂的秘密社团。与三 K 党同时，在内战后数年成立，二者都提倡白人优越论。1867 年 5 月，所谓的"白人俱乐部"在路易斯安纳州的富兰克林成立。随后在新奥尔良设分部及全国总部。白山茶花骑士团在 1868 年举行第一次会员大会，据报导几乎所有的路易斯安纳州民主党选民都加入该会。

在发展州际组织之后(有代表州、郡及地方组织的议会)，这个社团扩张到得州、阿肯色州、密西西比州、亚拉巴马州及佐治亚州，并到达南方部分地区。与三 K 党及类似的组织命运一样，白山茶花骑士团在一八七〇年代初期被解散。

KNIGHTS TEMPLAR
圣殿骑士团

十字军时期的一支军事性组织，1119 年由一群法国骑士为保护朝圣者而组成。耶路撒冷国王鲍德温二世(Baldwin II)将所罗门圣殿内的部分王宫给予他们，圣殿骑士因而得名。

圣殿骑士必须立誓安贫、贞洁及服从，共分四等级：骑士、教师、随从、仆役。骑士穿着绣有红十字的白色斗篷，其他较低等级者穿着黑色或棕色斗篷。据说，教士圣伯纳(Saint Bernard of the Clairvaux)曾草拟他们的教规。该团迅速发展到拉丁基督教地区，多达两万名骑士。耶路撒冷的国王们极推崇骑士的作战能力，而十字军运动造成长期的人力缺乏，亦使他们庆幸能有圣殿骑士团的支援。

该骑士团很早就与另一军事组织医院骑士团(Hospitalers，或称耶路撒冷的圣若望骑士团)结怨。两骑士团经常处于对立状态，1241 年他们在巴勒斯坦差点互殴，成为基督教地区的丑闻。由于受教宗直接管辖，圣殿骑士团可免受王室及主教的控制，享有许多特权。他们接受大量的土地及金钱，富裕程度足以成为国王的银行家。而军事力量的强大，使他们能够将金块从东方护送到欧洲，并在巴黎及伦敦的圣殿内保卫贮存王室财物的保险库。

只要巴勒斯坦仍需圣殿骑士团的保护，他们就安然无恙。但是，1291 年，亚克(Acre)沦陷，圣殿骑士及其他十字军撤退到赛普勒斯。圣殿骑士团及医院骑士团的合并问题已争议良久。当时，控诉圣殿骑士团不道德及轻视神的说法遍布整个欧洲，其中最轻的指控是他们在秘密入会仪式中吐口水在十字架上。

1307 年，法王腓力四世突然下令逮捕在领土内的所有圣殿骑士，严刑拷问迫使无数罪犯、异教徒及巫师认罪。这位金钱短缺的国王借机夺取其财富，并将他们视为危险的秘密结社。

教宗克勉五世本身是法国人，在腓力的压力下，他组成委员会来调查这项指控。1312 年教廷尚未正式公布判决，却已有许多人被处死。大批的财产部分由医院骑士团接管，部分充公给政府。1314 年，该骑士团最后一位大牧师莫莱(Jacques de Molay)及数位伙伴，在巴黎的圣母院外遭火刑。一般人相信，莫莱在火柱上否认有罪，且召唤法王与教宗到神的审判席前对质(不久两人相继去世)。圣殿骑士在法国以外被宣告无罪，现代的看法多认为这些审判只是对公义的误用。

KNIGHTS' WAR　骑士战争

发生于 1522－23 年间，由济金根(Franz von Sickingen)率领的帝国骑士团对抗特里尔大主教。帝国骑士团是由神圣罗马帝国的数名贵族所组成，他们多半出自斯华比亚、法兰哥尼亚和莱茵河沿岸，最初是在十五世纪形成特殊团体。他们热中于从统治者取得独立自主权，也希望成为帝国境内的自治区。他们的代言人胡滕(Ulrich von Hutten)是一位天才诗人和政论家，而济金根则是个拥兵自重的将领，他们皆是马丁·路德最初的拥护者。

1522 年骑士团特向特利尔大主教宣战，主要目的是宣布将教会财产世俗化，而最终目标则是改革教会专断自为的弊病。他们原本希望信奉路德的诸侯能帮助他们，遂先围攻特里尔，但是希望落空只好撤退。赫斯和巴拉丁邸的大军反而对济金根展开攻击，1523 年 5 月 7日济金根因伤重卒于战场，而斯华比亚联盟则摧毁了数十个法兰西诺亚的城堡。胡滕在战争中逃亡至瑞士，不久即卒于瑞士。

骑士团想改变帝国宪法的企图就此结束，这场战争是象征用激烈的革命武力进行宗教改革的开始，此役之后两年所发生的农民战争即是最清楚的例证。

KNIPPER, Lev Konstantinovich
克尼佩尔

公元 1898.12.16－1974.7.30。前苏联作曲家。生于提弗利司，1922 年进入莫斯科的格尼辛音乐学院就读，在此之前曾在军中服役五年，一直未受过正式的音乐教育。在音乐学院里他的指导老师包括格里爱尔(Reinhold Gliére)。后来到德国柏林及夫来堡继续攻读音乐，回到莫斯科后即担任多项职务，包括担任涅米罗维奇－丹钦科(Nemirovich－Danchenko)音乐剧院的顾问(1929－30)。1932－33 年间担任远东军团的群众宣传教官，这是他一生在红军音乐部门内担任的多项职务之一。卒于莫斯科。

克尼佩尔的许多作品反映出其军旅生涯的经验，以及他对东方民俗音乐毕生的兴趣。他的第一部重要作品是歌剧《北风》，1930 年 3 月 30 日在莫斯科上演。他从对塔吉克地方民俗的深入研究中产生数件作品，如《五首塔吉克歌谣》(1933)和交响组曲《梵曲》(1932)。他也创作多首交响曲，其中最著名的第三乐章(1932－33)题献远东军团，第四乐章(1933－34)则题为《苏联共青团战士交响诗》；改编自后者的歌曲《草地》，且在美国大为流行。克尼佩尔的其他作品包括歌剧《贝加尔湖》(1948)及两首以伊朗音乐为主旋律的序曲。

图 1

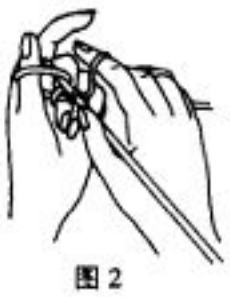


图 2

图 3

图 4

编织基本步骤

要做一个好几排 20 针的样本，第一个步骤要先编织 20 针。首先从线的末端做个 16 英寸的活结一拿根针穿过活结的孔，在针后把孔拉紧。再如图 1 所示握住针线，将线末端在左手拇指绕一圈，在圈圈之下插入针(如图 2)，把右手中的线从后面穿过针(如图 3)，再将针穿过圈圈(如图 4)，把圈圈滑出拇指，并拉线的末端做收针(如图 5)。然后如前把线在拇指绕一圈并重复上述步骤，直到你编织了 20 针为止。

图 5

KNITTING 针织

将纱线弯曲成环，交相套接形成布匹的方法。织成的布匹，垂直方向的纱线称为经线，而水平方向的纱线称为纬线。

手工针织

利用手工针织，可以创作许多迷人又特殊的作品。大部分的手工成品用于家庭中或作为馈赠亲友的礼物。最常见的手工针织品有围巾、袜子、毛衣及婴儿用毛毯。

手工针织品的工具是一双长约 30 或 35 厘米的棒针，其一端是针状，另一端为一平盖。管状成品的工具则是两端皆为针状的轮针或用 4 根两端皆为针状的棒针。家庭用的手操作针织机器已经愈来愈普遍。有些机器可以利用类似 IBM 卡的打孔卡制作出不同形态的织物。

有两种基本针法，称为正编和反编。正编在针下方进行；而反编在针上方进行。不同的针织变化来自此两种针法的交互运用、同种针法的重复，既非正编也非反编而把纱环移到另一根棒针的滑针法，或是将滑针套到附近一针的套针法。

机器针织

机器针织是在同时使用多根针以形成多个纱环的方式来织出布料，机器操作起来极为快速且可织出多种花纹组织。最常用的针有舌针、须针、复合针。

针织布可分二大类：纬编布和经编布。纬编布最为常见。纬编布的纱是水平方向进行，与纬圈平行。而经编布的纱是垂直方向进行，平行于经圈。

纬编针织品 纬编针织品可分为三大类：单面针织、棱织及平棱互织。

单面针织 单面针织物是最常见的针织布，又称为平织，其特色是织布的一面呈现垂直的纱环，另一面则呈现水平的棱线。单面针织物的名称源于早期英吉利海峡中泽西岛的水手所穿的龟领毛衣。

单面针织布料织造简单且花费不贵，利用只有一组针的纬编针织机器，通常将针安排成圆环状，以生产管状的产品，如长袜，当然也可将针安排成直条状以生产平的布料。

单面针织布的表面可为平的或毛圈织物。除了平针织布外，小孩 T 恤常用的机器条纹针织，也是最简单的平面织物之一，以有色彩的水平条纹为特色，但像平织布一样，这种织物的特色是单面有纱环且易鬈曲。

另一种相当简单的平面针织方式，称为挂针，常用于高尔夫衬衫布料，特色是形成细胞状的表面。

毛圈织物有三种常见的形式：毛圈布、抓毛绒、起毛布。毛圈布是指表面带有毛圈的。毛呢是将毛圈布的毛圈顶修剪平后的布料。毛圈布或毛呢都可有条纹或图案的设计。

抓毛绒常用于厚料的长袖衫，将浮纱平行穿梭于结构中，再经刷毛及起毛整理可制成法兰绒。

起毛布，或称棉纱织物，是在编织时增加沉圈以形成起毛线圈。再镀上一层黏性物以防止脱毛，并经修剪使毛圈的高度一致。此种布常用于冬季外套的内衬。

棱织 棱织物要比平织物厚重、结实。和平织物不同点在于双面都有纱线，所以看起来两面相同。制造的机器有两座舌针，分别织成两面的经线。

棱织可分为简单和复杂两种。简单的棱织设计常用于毛衣袖口和下摆，例如 1×1,2×2,3×2 棱织。第一个数字代表正面经线的数目，第二个数字则代表背面经线的数目。简单棱织的设计由于迷人、延展性大、坚牢的边(应用于开放之边)，故相当重要。

复杂棱织常指双层针织品。双层针织品的织法是在一针背后再织一针而形成两倍厚度的织物。通常此种织物可分为三类：无花纹的、凸纹的、平棱纹提花的。

无花纹的双层针织品基本上是平织结构中并入限量的表面织物，通常染色为固体形状。由于本身平坦，故易形成交叉，即由于纱线或机器制造时的不均匀出现的纬向条纹缺点。

凸纹双层针织料特色是单色或多色的凸纹。由于有凸纹表面，若出现纬向条纹时也易于隐藏，但也提高产生额外缺点的危险，尤其在使用纤维加工纱时。表面花纹完全是纬向的设计，又可分类为斜纹布、斜纹丝织品、赘肉组织结构。若有任何形式图案的设计常是指起泡、绉纱或浮花布。

平棱纹提花料是平纹双层针织并入单色或多色彩的设计。色彩愈多，设计的变化、织物宽度及成品费用都相对提高。

平棱互织 最简单的平棱互织是将两排纬线成相反方面而成。平棱互织的设计形式没有限制。平棱互织物可为开放边也可为管状。

经编 经编是将多根纱线垂直编织，形成一个接在一个面上的纱环，Z 字形的交织纱环形成垂直的阶梯状。经编织物常分类为特利可得(tricot)及拉斯彻(Raschel)。

特利可得 其结构通常使用 1－4 组纱线。女用内衣及睡衣通常是用 2 根纱线的织物，而男衬衫则用 3 根纱线。开网形状有 2 组纱的布眼织物。纱线数愈多，花纹组织变化愈多，织物也愈贵。常用纱线为平纹纱及纤维加工纱，纺纱则很少用。

拉斯彻 拉斯彻比特利可得更为精巧，故也较昂贵。拉斯彻机器可织出漂亮的花边及网类。使用的纱线数目 2～50，平纹纱及纤维加工纱都有使用。拉斯彻织物之宽度 2.5～250 厘米，反之，特利可得生产的宽度为 427 厘米。设计潜力、结构性质及外观须仰赖多项因素，如：纱线种类、纱环交织方式、纱线数目及生产过程。

两种常见的特利可得和拉斯彻编织结构是纬线夹入和双纱棒绒布织布。纬纱夹入是靠 1,2 或 3 根的经纱来锁紧，靠此技术，某些织物的结构稳定性如生产宽度、速度都超过织布机所织造的。

双纱棒绒布织物是在拉斯彻机器上相互垂直地织两块织物层，并用普通的绒毛纱将此两层结合一起，将绒毛纱割裂后，可得两块毛绒织物。

历 史

早在人类学会记录之前，就已有针织。其发展奠基于将植物的茎编织为鱼网、席子及篮子。虽在公元前四世纪的古埃及人已会使用毛袜；针织的发展仍花费不少时日。最早有纪录的织物始于公元四世纪。

在中世纪之时，针织才自中东引进欧洲。到十五世纪时，已在西欧极为发展。1589 年，英国教士李威廉(William Lee)发明了第一架针织机。这是织造开放边织物的机型，包含一列固定钩，其右角有另一列可移动的钩。李威廉的发明代表着机器针织工业之发端，但手工针织者长久以来却拒绝采用它。

1758 年，英国人史特鲁特(Jedediah Strutt)发明了能生产更先进且复杂棱纹的机型。1816 年，可织造管状织物的圆环状机型，亦由英人布鲁奈尔(Marc Brunel)介绍引进。这些早期的机器主要用于织造长袜。在一八三〇年代初，动力针织机器首先引进美国东北部，接着才引进欧洲。

图 6

图 7

图 8

正编

左手持已起针完的棒对，右手像拿铅笔般持另一棒针。将右棒针穿过左棒针之下进入第一针目(图 6)。从下到上在右棒针绕一纱环(图 7)，将此纱环穿过原来的第一针目(图 8)后将此针滑出左棒针即在右棒针成为新一排的第一针(图 9)。将左棒针的针目对推使操作时靠近棒针尖端，之后将右棒针插入下一针目并重复上述步骤，一直继续 20 个针目都离开左棒针，此排即完成。接着交换左右棒针，开始织下一排。可随意的建议：若要织成平整的边(图 10)，第二排开始，每排的第一针目都不须编织，只要滑到右棒针即可。

图 9

图 10

收编

织完数排后，即可将此样品收编。第一针不须编织，直接滑针到右棒针上。下一针松松地编织，此时右棒针上形成 2 针目。将左棒针穿出第一针目，松松地保持右手纱线(图 11)，将第一针目提前，使右棒针尖端穿出第一针目而仅留下一针。再松松地织一针，如此右棒针又形成 2 个针目了，再把第一针目提前，重复上法直到最后一针，接着留下约 7.5 厘米长的纱线，其余剪掉，将纱线头穿入尚留在棒针上的一针中并拉紧。最后将纱线头缝藏使之不外露。

图 11

反编

反编与正编是相互为用的。反编时，纱线也持于右手，但要保持线在针的上方而不是下方，反编也是将右棒针穿入针目，不过必须在左棒针的上方进行而不是下方(图 12)，接着在右棒针上做一线环后，使之穿出左棒针上的针目，将此针目滑出左棒针。继续此法，直到所有针目都反编完成而位于右棒针上。

图 12

正反编 最简单的正编与反编互用就是正反编，方法是正编与反编轮流编织。织正反编样品时，先起针后织一排正编，接着交换左右棒针织一排反编，继续轮流正编排(图 13)与反编排(图 14)直到完成数排后才收编。

图 13 正面

图 14 反面

一八四〇年代，汤生(Matthew Townsend)发明了舌针，其功能在简化针织过程并增加织物产量。机器化产品的设计一直到一九七〇、八〇年代电脑控制机器引进后才趋于精致完美。电脑化时代的来临，增加了不同设计品的数量及生产速率。

KNOCK－KNEE　膝内翻

即指膝关节内倾，专业用字为 genu valgum，通常最先发生于 12～15 个月大刚开始学步的幼儿。

膝内翻有时是由于膝关节之固持韧带过于脆弱，而导致大腿骨骼较正常位置向外倾斜。此外亦可能是由于维生素 D 不足所造成之佝偻引起，此乃因幼儿学步时骨骼较软，无法承受体重所形成。

疗法包括加强腿部肌肉之特殊运动；穿戴特殊矫正用的鞋子或支架。不过成人由于骨骼已经定形，所以仅能以外科手术矫治，将变形之骨骼截断，重新置于适当位置。

KNOCKING　爆震

一种可听得见的金属声音，或称“乒声”(pinging)，发生于汽油引擎中，一部分的燃料－空气混合物在推进火焰前进面前即自发或太急促点火(爆炸)，导致汽缸内产生急遽的压力上升及变化。汽缸头及四壁，由于不正常的压力变化反应产生惹人厌的声音。强烈而持久的爆震，会伤害引擎零件使引擎过热及损失功率。

改变引擎的设计或调整以控制点火周期，能降低或消除爆震；也可以改变空气－燃料的混合比来改进。但由于此类的改变将相对地影响功率或效率，故可使用高辛烷燃料有效地控制。此类燃料能持久地迟滞自发点火，其迟滞性可由燃料成分，或可由添加物如四乙铅等予以诱导之。

KNOPF, Alfred Abraham　柯纳普夫

公元 1892.9.12－1984.8.11。美国出版商。生于纽约市。1912 年自哥伦比亚大学毕业后，进入出版业，成为道布尔戴－佩奇－康培尼公司(Doubleday, Page & Company)的一员。三年后以 5,000 美元的资金开创自己的出版事业。1916 年和沃尔夫(Blanche Wolf)合伙创办一家出版社，以选择高水平之题材而闻名。

他是首位将著名的外国作家介绍给美国读者的出版商，其中包括纪德(André Gide)、汉姆生(Knut Hamsun)、卡夫卡(Franz Kafka)、曼恩(Thomas Mann)、沙特(Jean－Paul Sartre)及肖洛霍夫(Mikhail Sholokov)。作品由其出版的美国作家有艾肯(Conrad Aiken)、凯瑟(Willa Cather)、赫西(John Hersey)与厄普戴克(John Updike)。

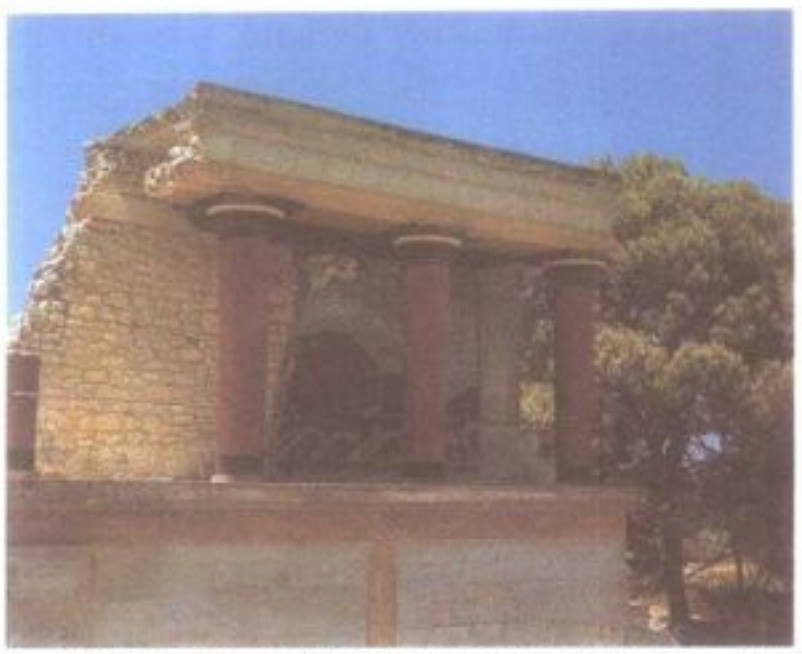
标帜为伯若犬的柯纳普夫公司，强调制作的精美，且所出版的书籍以材料高品质及设计优美为特色。

柯纳普夫与门肯(H. L. Mencken)、内森(George Jean Nathan)他亦曾出版此两位的著作——一起于 1924 年创办《美国报导者》杂志。柯纳普夫公司在 1960 年卖给兰登出版社(Random House)，但仍保留了独立的书本版权页之发行者及发行日期等标记。于 1972 年成为名誉主席的柯纳普夫获得无数的荣誉，包括 1982 年由美国艺术暨文学学会研究院颁赠的杰出艺术贡献奖。1984 年卒于纽约州珀切斯。

KNOSSOS　诺萨斯

青铜器时代迈诺斯文明(Minoan civilization)的主要中心，距克里特岛北岸约八公里；迈诺斯之名称，早在公元前 1380 年便已出现在皇宫中写有线形文字 B 的石碑上。

此城一向是由邻近河谷地和克里特岛中北部肥沃区所出产的农产品(如小麦、大麦、油和酒)、动物、家畜等供应所需。靠近爱琴海处，基克拉泽斯群岛(Cycladic Is.)和希腊本土正好成一直线；诺萨斯正位于位置相当理想的岛上，故能成为与安那托力亚(即现今土耳其)、近东和埃及商业往来之主要地区；同时，诺萨斯和这些势力相当庞大的地区之距离，又足以使它免于遭受袭击或受控制之命运。亚里斯多德和其他古代专家曾指出克里特岛地理位置的巨大潜力，而荷马则曾强调



左 诺萨斯宫殿北入口处的柱廊，为该宫殿的重要门户之一，据推测它具有类似海关的检查商品之功用，由于地处高地，亦有监视下方的功能。
右 宫殿中央宫廷西侧的玉座室。石膏制的玉座于挖掘出时仍完整，背后的壁画已经修复而成目前的状态，上面绘着似百合的花及鹫头兽身的怪兽像。

诺萨斯在其中的重要地位。

公元 1900 年起，青铜器时代宫殿及其附近建筑逐渐被发现，这些应归功于伊文思(Arthur Evans)卓越的识见。在《诺萨斯的迈诺斯皇宫》1～4 卷(1921－36)中，说明了迈诺斯文明所在的位置及其概略全景。

从其高度看来，公元前 1700－1400 年间，面积约 75 公顷，其中住宅占 30 公顷，皇宫本身与其宫廷约占 2.3 公顷。克里特岛上另外三座属于青铜器时代的宫殿，亦可能有类似的构图，但规模可能较小。

历史 诺萨斯和克里特岛的第一批占领者，是公元前 7000 年定居于两大河川汇流处的新石器时代农民。他们极可能来自安那托力亚，带着自种的小麦谷粒和其他谷物及驯服的动物，停留在距离北部 160 公里的米洛斯岛(Melos I.)。在那里，他们可以采得黑曜岩以制作利器。三千多年来其最伟大的成就，便是在该地区实施农耕及豢养牲畜。到了公元前 4000 年，开始使用金属，并且在青铜器时代早期(或称迈诺斯文明早期，公元前 3000－2000 年)，曾出现一个繁荣的、具原始城市形态的村落，分布在现已堆积成新石器时期的古冢之下。陶器显示，在公元前 3000 年左右，仍是来自安那托力亚的新人侵者，已加入原来的新石器时代人群。同时，借由在该区发现的埃及石制豪华容器可以证明，当时该地和外国已有较广泛的接触。现在，这个村落所占区域面积约 2.7 公顷。

由于经济繁荣，第一个宫殿约在公元前 1930 年前后建立，由这个最早的都市平面图可以看出，有一群独立的建筑物环绕着一个长方形宫廷，可能是当时已有一个或数个主要领导家族出现。这个特殊的平面图并非来自外国，然而或多或少得归功于近东的迈诺斯商人之传播。诺萨斯出产的上等黑底彩饰陶器，在当时大量外销至近东和埃及。就像发伊斯托(Phaistos)和玛里亚(Mallia)的宫殿，这个最先建造的宫殿约在公元前 1700 年时被摧毁，可能是地震所致。

之后立即重建，使我们至今仍能看到当时的建筑(第二皇宫时期约自公元前 1700－1380 年)。除了迷宫似的外表外，这座新皇宫的建筑主要依据迈诺斯的尺寸(1 尺＝30.32 厘米)，且其区域功能划分十分清楚。在西边，做礼拜的房间、藏有装油或小麦的广口瓶之贮藏室和火药库分配在一楼；楼上则是接待大厅及祠堂。东北区有工厂和商店；设有令人惊讶的精密水管装置之住宅公寓，则位于东南区。这些厅房可经由一座数层的石梯抵达，这座石梯正是克里特青铜器时代建筑的杰作，它和整栋建筑楼上的房间均装饰有华丽的壁画，这些画主要描述供奉礼物给伟大的迈诺斯女神的游行行列、舞蹈表演、斗牛运动及海豚等。同时，砖造的大房子亦在此时遍布全城，城中并有石头铺成的路。

公元前 1450 年左右，诺萨斯和克里特其他地方遭受严重破坏。之后，来自希腊本岛的迈锡尼人抵达此地，并学习复杂的宫廷体制之经营。透过黏土碑上线型文字 B 对于生产收入、债务、贮藏和分配等纪录，经济部门遂能持续其精微控制。另有约 85 个地名，显示诺萨斯至少掌握有诺城中心及西部克里特等地区。100,000 只以上的羊在皇宫控制之下，主要是为了控制羊毛产量。另外，纺织品及香油的制造成为皇宫的主要工业。而从皇宫北部坟墓中所挖出的富有战士，可以看出当时(公元前 1450－1380 年)军队的形貌。公元前 1380 年前后(一说公元前 1200 年)，这座宫殿遭遇最后一次破坏，此后诺萨斯再度回复旧观。

迈锡尼人于公元前十二世纪再度影响此地。不久之后，诺萨斯及克里特岛其他地区又面临另一支使用希腊多利克(Doric)方言的新占领者，由位于现无人烟的皇宫北方约 0.8 公里处的墓地可以得知，他们占领诺萨斯持续了整个铁器时代早期。公元前九至七世纪，尽管有足够的财富及与近东的密切关系，但在之后的古典时期来临时，诺萨斯人面临了一次无人统治时期，侵略者转移目标至其西方、位置较高的卫城。在较以往更繁荣的希腊化时代及罗马时代，这座属于青铜器时期的城市曾一度建满房子。狄蜜特神殿屹立于基普赛得丘陵(Gypsadhes Hill)；另外，还有一座神殿位于宫殿西侧，公共建筑则位于北面。

拜占庭时期，诺萨斯开始北移，且和近代挖掘者所发现的长方形教堂有显著差异。这次北迁一直持续至阿拉伯人来临，继起的中古式都市中心在现在的赫拉克林(Herakleion)建立为止。在经济或人口统计上，此城可称得上是青铜器时代诺萨斯城的继承者。

KNOT　滨鹬

特指两种滨鹬：红腹滨鹬(*Calidris canutus*)和大滨鹬(*C. tenuirostris*)。体长均约 25～28 厘米，体灰；在繁殖期，红腹滨鹬的脸和腹面会成砖红色，大滨鹬的胸部及两侧则有浓密黑色斑点。

红腹滨鹬在北极海的海边或小岛上繁殖，冬季则主要在南半球、非洲西部及地中海、黑海地区生活，亦有少数会停留在美国南方的海边。当它们移栖时，成群地沿着适宜海岸或小岛移栖；就像其他滨鹬一样，亦啄食螺、软体动物、昆虫和一些无脊椎动物。

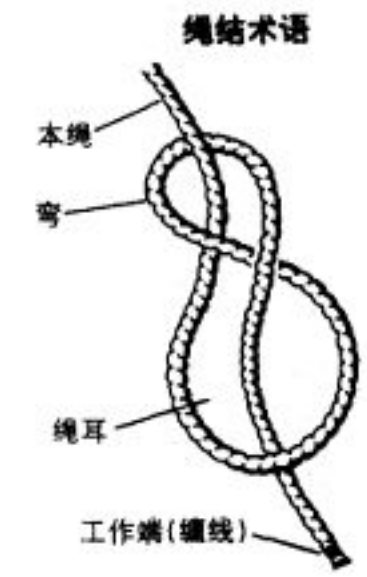
至于大滨鹬则较不为人所知，在西伯利亚繁殖，在亚洲南部过冬。

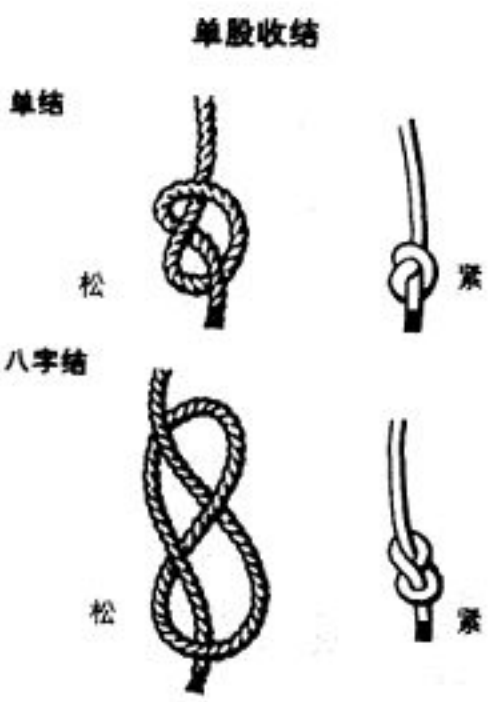
KNOT　节

用于测量海上及空中航行的速度单位，其值等于 1 海里/小时。1 海里等于 1,852 米，且等于一纬度的六十分之一，此可使节更便于作为航速单位。例如一艘航速 30 节的船相当于每小时航行半弧度距离。一节等于每小时 1.8413 公里。

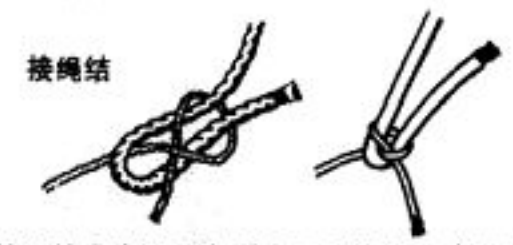
此名词最初来自打结的绳线，此线固定于船只的测程仪上，测程仪附接于一木块上，当在某一固定时段内，线从卷轴中抽出后，离开卷轴的节数即代表船只每小时航行的里数。

KNOTGRASS 萹蓄 参见 KNOTWEED.

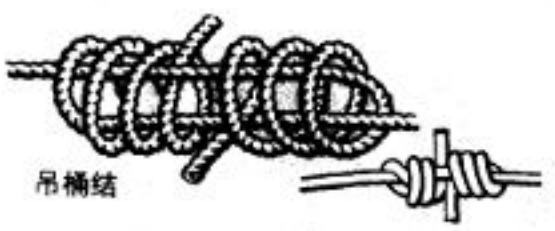




平结，水手称其为缩帆结，最常用来结两条粗细相近拉力相等的绳子，外表很类似的祖母结容易松滑散开。医生平结为平结多绕一圈的变化结。

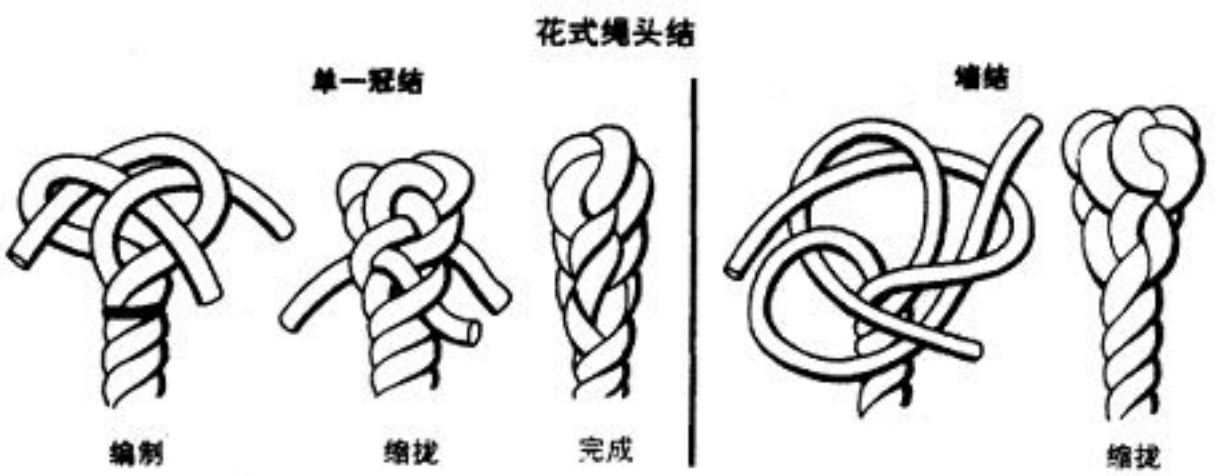


接绳结或称织工结，最适于连接绳子，甚至是粗细不同的，易打而不会松滑，但拉力过大则不适合。



吊桶结是渔民用来连接两条捕鱼浆或嫩枝，强韧紧密，在水中移动时不易引起波纹。

花联结最适于连接两条粗细相当的绳子，能迅速打好，即使拉力大也不会卡住或松滑。



KNOTS, HITCHES, AND SPLICES
绳结、套结与反串结

结绳是非常古老的技术，比文字历史更早。最早的绳结可能是用纠结的藤蔓，将石叉或斧头和柄身系住，使其牢靠。藤桥、渔网、陷阱，甚至连木筏都需要许多种绳结。不过，绳结技术是在人们开始出海航行后才达全盛期，水手必须学习打各种绳结及绳套，作为大型船只支撑船桅和帆的全部绳索连结之用。碇泊、入坞及货运搬卸时所用的绳索粗如人臂，更需要娴熟的绳结技术。"解索钻航海技术"(marlinespike seamanship)已随着汽船兴起而成为过去。

过去船只使用的自然纤维绳索逐渐为更牢固轻便的金属绳索取代。而改良后的机械设备也不再需要无限长的绳索到处盘绕，以系住老旧船只的甲板。金属绳索可以打反串结，但打绳结不安全也不实用。因为打成绳结，金属绳索的每一股束可能会造成拉力过大或断裂。

自然纤维或合成纤维所制的绳索仍然需要绳结，但应用在航海上的绳结已趋没落，即使是小船，也利用系绳栓或其他专门的工具如绞车等缚紧绳索。

登山者、露营者、健行者、坞工、牛仔、渔民、织工及其他技工，仍然利用绳索及绳结。绳结的另一个功用是装饰，如丝结的饰缘，用不同的绳结及绳索编列出几何图形；而此种技艺可能是水手为打发闲暇所想出来的。

就航海绳结而论，一条绳索有两个主要部分：工作端，即打绳结所利用的最后一段绳索；本绳，即绳结接点处。绳耳是绳上一个弯或一个环。活结是绳索的一部分，通常位于本绳，可以滑动。其他的术语包括：箝，绳结的部分因摩擦产生压力使绳结缚紧；半圆环，单一绳套绕住另一条绳子或物体以逆转拉力方向；圆环，是整个圈；松弛段，是绳索松的部分。

大多数人无法轻易从图表中学会打绳结，打绳结必须实地操作直到绳结形象化，在较不理想的情况下做到不看也能打好的程度。

必要条件　打好绳结的第一步是在操作过程中必须抓紧。必须容易打也易解开，尤其是潮湿后。用马尼拉麻、大麻及棉制成的自然纤维绳索弄湿后会缩水，使得原有绳结不适用。不过尼龙、达克龙等合成纤维绳索却易松滑，但不受海水、日晒、腐烂及发霉影响。这些都是马尼拉麻、大麻或其他有机纤维的大敌。尼龙绳弹性很大，适于吸收震动，但不利于拖曳；达克龙绳则较适于举高或拖曳。所有的尼龙绳均易捻接，且由于较马尼拉麻强韧三倍，可以和更有弹性、易于处理的较细绳索捻接。

可利用锐刀、解索钻、或梭子(木制或钢制有一尖端的工具)切断或分开股束以延长绳索。这些都是打绳结时的基本工具，金属绳索则需要虎头钳和夹钳。

绳结种类　绳结大致可分三类：(1)结，用绳索作一个捻头通过绳上的环圈；(2)套结，用来缚紧物体或是绳索始端；(3)绑捆，用来连接两条绳索。结、套结、绑捆都依赖拉紧时产生摩擦力。绳结各部分相互交叉产生大量摩擦力，阻止相对的运动。单股细绳和纠结的绳索相较，因为缺乏摩擦力，所以较不易系紧一牢固的结，目前已有特殊的绳结适用这种细绳。绳结的本绳要系住一负荷物，绳索的一段穿过另一段时紧压此段，以增加摩擦力及拉力。

简易绳结　上手单结及半结(或称单套结)均为简易绳结。上手单结打在绳子末端，以免散开、滑落，或从洞中滑掉。如果打上手单结是穿过一个环而不是打死结，就成一普通滑结(鞋带是双重滑结)。单套结本身不够牢固，只用做暂时的捻接。如果迅速解开较牢固更为重要时，可以穿过绳环，就像上手单结一样

可拉出来滑开。

平结是最早使用的绳结之一，由两个上手单结打成，容易解开；但如果缚上另一条绳子或物体，则极易断裂或滑落。平结打成，工作端必定平靠在本绳上。要松开绳结，其中一条本绳和其工作端分别朝相反方向迅速拉撑，绳结就变成两个相反的半结，容易松开，称作锁头结或牛套结。

祖母结是另一种简易绳结，但没有太大用处。看起来像是平结，不同处是工作端和本绳不在同一边，祖母结在负荷物下会滑落，或因太紧而不易解开。

套结 单半结是上手单结的一种，很少单独使用。不过在绳索环绕或穿过一圈、一圈或支柱之后，常用双半结系回本绳以使工作端牢固。二套结能任意地安置在另一条绳索上或是作成绳圈或环，接上其他绳索本绳。如果抓住绳索，套结就拉紧，如果放开拉力，套结会松开、移动。双套结和双半结类似，用来缠绕物体，特别适用于绳索连接圆筒，简易而不会滑落。锁头结通常用来拉紧行李末端，只有在两端拉力相等时使用，如果有一端松弛则不牢靠。如果两端连接不到，绳套可系上一环扣，将绳耳穿过环扣，再松开绳耳，缠绕环扣即可。

绑捆 用平结来连接两条绳索最为普遍，如果用来连接短帆点和帆面，以缩小其面积，则称作缩帆结，平结可能会卡住或滑落，并不特别牢固，不过，平结易打也易解开，如果压力不大，同样粗细的绳索均能安全地使用。

织工结或称接绳结，和平结类似，也是用来连接两条绳索。有单套结的基本功能，因此较平结牢固。对于大型负荷物并不适用，但适于连结两条不同粗细的绳索。

单花联结用来连接相同或类似粗细的绳索最为快速牢固。较粗的绳索工作端拉回原来的本绳，直径2.5厘米以下的绳索打的绳结通常不易缚紧，如果有一拉力，单花联结就变成两个单套结。

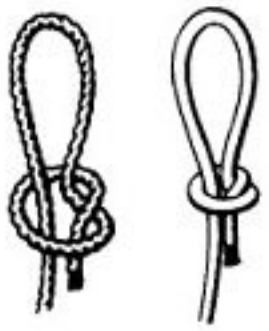
制作绳环 单套结（又名称人结），最常用在绳索末端作成固定绳环，如果在拉力存在时予以适当地调整，则不会滑掉或卡住。活动单套结是绕着原绳索的本绳打成。这个绳结也可用来将绳索环绕一固定物，再用两个单套结，连接不同粗细的绳索。绳耳单套结（又名双称人结）是在绳索中段而不是在末段需要一绳环时所作，也可用来牢固地缩短绳索，索眼捻结在绳索末端也可作成绳环。

缩短绳子的绳结 绳耳单套结和缩短结都用来缩短绳子。前者牢固，后者可用摇动解开。

绳环

滑结

滑结顺手易打，但不牢固，常作为临时套索或套结，绕着绳子的本绳再打一单结即可。



称人结

称人结，水手称之为结中之王，打起来顺手、牢固，不会卡住，为一万用环套，在绳子末端打一环套穿过另一条绳子末端的环套，以连接两条绳子。

上手绳环

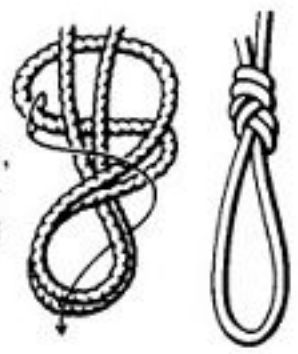
上手绳环是将一绳子对折后打一单结，大多用在线或细绳上。

活动称人结

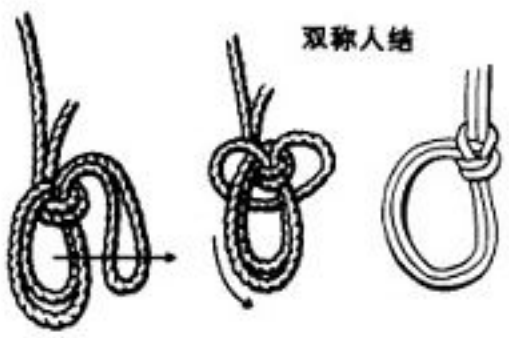
活动称人结用作套索，容易滑动，但在拉力下不会卡位或松散。绕本绳打一称人结，或是打一称人结后，将本绳穿过此环即可。

八字环

八字环或称钓者环，将绳子对折后打一八字结，适用于钓线。



双称人结



双称人结是绳子末端并非自由端时，在中间作一绳环。

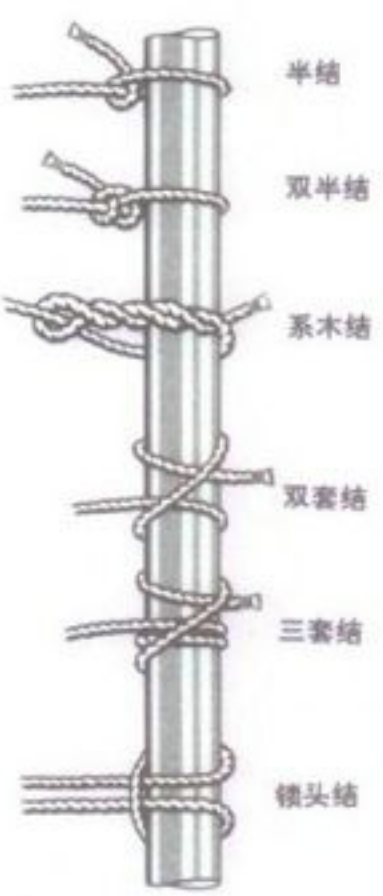
本田结

本田结几乎是作一个圆形固定绳环，活动本田结多用作套索，绕绳子本绳打一固定绳环即可。

压缩结

压缩结作为临时绳环，容易拉紧但在拉力下不会松滑，适于缚紧袋子。

套结



缩短结

缩短结是临时用来暂时缩短绳子而不须切断，当两端拉紧时特别有用。可用半结缚紧，或用锁头结、双套结再加以固定。

锚结

锚结最常用来连接绳子和船锚环，为牢固起见，绳子末端应缚紧本绳。

绳子末端可用细线缠绕以免股束散开。如图 1，先将细线在工作端上放好，再由本体紧紧缠绕绳子末端处，如图 2，之后切断细线的工作端，将剩余部分穿过绳环。将原来的工作端拉起和切断处藏入缠线下，然后切断细线工作端的突出部分，缩拢至绳头结下，如图 3。

阻塞结 上手和八字结，打在绳头避免绳子从洞或缝隙滑落。绳结也可以多绕本绳数圈以增加体积。

收结 可能有上百种，可单独使用或混合使用。大部分都以装饰为目的，多数是由交叉编结绳子末端的股束而构成，其中任何一种都可以重复基本形式连接数目不定的股束，且多能放大一倍，以增加其粗韧度。冠结的每一股往下穿过下一股的绳耳。墙结与冠结相对，每一股往上穿过下一股绳耳。电工结和墙结相似，但只有两股。钻石结主要用作装饰。包括著称的领圈结在内，许多装饰结是根据单花联结打成。

反串结与绳头结 反串结主要用作绳索末端的孔，牛眼结由分开绳子末端股束，作成一个绳环，将这些股束交织编入本绳。由于合成纤维绳索可融解股束使其形成固定的橡胶块以避免散开，因此反穿结——一种用来防止磨破的冠结——便较少用到。不过绳头结（用马尼拉麻或线包裹绳索末端）仍被采用。

Bibliography

Brown, Terry, and Hunter, Rob, *The Book of Knots* (Vanguard 1977).

Day, Cyrus Lawrence, *The Art of Knotting and Splicing*, 3d rev. ed. (Naval Institute Press 1970).

Graumont, Raoul, and Hensel, John, *Encyclopedia of Knots and Fancy Rope Work*, 4th ed. (Cornell Maritime Press 1952).

Hoffman, Lee, and Beard, Ray O., *The Art of Knotting and Splicing*, 4th ed. (Naval Inst. Press 1986).

Jarman, Colin, *The Essential Knot Book*, ed. by Prunella Harrison (Intl. Marine 1986).

Snyder, Paul H. H., and Snyder, Arthur, *Knots and Lines Illustrated*, rev. ed. (John de Graff 1970).

KNOTWEED 蓼属植物

蓼属（*Polygonum*）中一些草本或是爬藤类植物的通称，又称水蓼或羊毛花，以其加厚的节而命名，大多数为耐寒的一年生或多年生野草，因少数种类的小花穗为红色、粉红色或白色，故可栽培成观赏植物。

大蚕茧草喜生长于日照充足的斜坡或荒地。

蓼属植物广布在北半球的温带，有一常见的品种为鸟蓼（*P. aviculare*），为一种小型的强韧植物，匍匐生长于干燥、坚硬的废弃土地上，细长的蓝绿色叶片及小果实可作为鸟类的食物。其他种类包含有直立蓼（*P. erectum*）、库页蓼（*P. sachalinense*）及大蚕茧草（*P. cuspidatum*）。某些特定品种通称为水蓼。参见 SMARTWEED。

KNOW-NOTHING MOVEMENT 无知运动

一八五〇年代美国的本土性政治运动，为反对 1846 年以后大批进入美国的移民而发起。无知党员声称，移民（主要为爱尔兰人、天主教徒）会威胁破坏美国的经验。他们认为天主教会服膺于国外的教宗，随其势力增长，将会渗入政治控制群众。这种本土的情绪虽长期存在于许多美国人心中，却从未以如此强烈的方式表现。

早在一八四〇年代，北方数州已有民主及辉格两党所支持的地方本土党派。一八五〇年代初，更有发展成全国性组织的趋势，以对抗移民潮的威胁。本土主义者认为，现有党派并未勇敢而冷静地面对危机。他们谴责民主党员受外国人的支持，而为了获取选票，甘愿迎合外国人的需求；辉格党更只是他们眼中无助的一群。

最初，倡言本土主义的党派人士已暗中成立一些秘密社团，例如在选举日以强势影响力支持合适的候选人。本土主义者声称对这些活动"一无所知"，他们在 1854 年便以当时的政党制度报复其选民，而在各州和国会赢得大胜。他们吸引许多北方辉格党员对他们的观点与民主党重要人士相近，南方共和党员也因蓄奴问题在 1854 年再度被提出造成地方紧张而加入。有段时期，无知党（正式名称为美国党）似乎是美国主要的反对党。1856 年，他们公开支持菲尔莫尔（Millard Fillmore）为总统候选人，赢得 21% 以上的选民票，以及 8 张选举人票。

无知党想利用政府力量来保存独特的盎格鲁撒克逊新教社会。他们在各州及全国党纲中极力呼吁限制移民，限制由本土生长的美国人担任公职以"净化"政治，以及移民必须居留 21 年后才能成为公民。他们也限制酒品贩卖，只有新教徒才能就读公立学校，且每天必读圣经的新教译本。

尽管拥有其势力和诉求，无知党到 1856 年即开始走下坡。由于对蓄奴问题意见纷歧，许多党员改加入对本土主义较富同情且关心其他重要社会课题的共和党。一八五〇年代末，无知党在少数北方州郡中仍属强势，但在 1860 年大选前大势已去。

无知运动说明了两件事：一是美国生活中长期对种族宗教的仇视，常引起政治性反应；二是当既存政党无法妥善照应多变的社会及政治紧张状态时，可能产生政治的分裂。虽然这个运动很快地输给共和党，但其理论并未丧失，反而形成共和党的主要诉求达三十年之久。

KNOWLEDGE, Theory of 知识论

参见 EPISTEMOLOGY.

KNOWLTON, Charles 诺尔顿

公元 1800.5.10－1850.2.20。美国医生，首位出版大众化节育书籍的医师。生于马州坦普尔顿。经由学徒的方式习医，并在达特茅斯学院医学系攻读医学，1824 年获医学博士学位。毕业后在马州西部执业，因其好战的自由思想而在 1829 年出版《现代唯物论的要素》一书。在读了欧文（Robert Dale Owen）有关人口控制的重要性书籍后，诺尔顿认为阴道冲洗对已婚夫妻来说，比欧文提到的方法都更加自然。在其著作《哲学的果实，或年轻夫妇的密友》（1832）中便鼓吹这种方法。这本小册在十九世纪受到广大群众的喜爱，虽然他曾三度因猥亵罪被起诉，但其诊所仍然生意兴隆；并成为马州医学会颇受尊敬的会员。为他出版书籍的英国出版商被控猥亵罪在一场知名审判中，罪证不成立后，该书遂在一八七〇年代风行世界。卒于马州温琴登。

KNOX, Frank 诺克斯

公元 1874.1.1－1944.4.28。美国记者、副总统候选人及内阁阁员。生于马州波士顿。1898 年毕业于密歇根阿尔马学院后，加入军队，在美西战争中担任老罗斯福总统（Theodore Roosevelt）的非正规骑兵。1901 年买下苏圣玛丽《新闻报》的一半股份，一直发行到 1912 年。身为共和党员，1911 年任罗斯福在中西部全国代表大会之前的活动总策划，并在其"公麋运动"（Bull Moose）中支持这位前总统。1912 年迁居到新罕布什尔州曼彻斯特，拥有《领袖报》的一半股份。

美国在 1917 年 4 月参与一次大战不久后，诺克斯被征召成为一名士兵，时年 43 岁。他随第七十八步兵师赴海外作战，最后晋升

至少校。

战后，诺克斯继续发行曼彻斯特的报纸。1927 年加入赫斯特(William Randolph Hearst)报系，担任波士顿的《美国人报》及《广告人》发行人，次年即升任为赫斯特报系总经理。1931 年辞职后，带着一笔举足轻重的资金到《芝加哥日报》。其编辑策略坚决反对新政，以"华格纳法"和"社会安全法"作例证，反对政府的经济干预政策。他在反对小罗斯福总统幕僚战斗中优异的表现，使其在 1936 年被共和党员提名为副总统。

当二次大战开始威胁美国时，诺克斯强调美国海军制海权的必要。1940 年夏，小罗斯福总统任命他担任海军部长，努力组成联合内阁，并被指示建立一支强大的两洋海军舰队，而他也使得美国舰队成为历史上最有战力的海军。1944 年卒于华府。

KNOX, Henry 诺克斯

公元 1750.7.25－1806.10.25。美国独立战争将领，华盛顿政府首任陆军部长。生于马州波士顿。12 岁受雇于书商，1771 年自创伦敦书店，此处后来成为英国军官的聚集地。闲暇时大都研究军事科学，18 岁时加入当地的陆军连队，1772 年晋升为当地新近组成的波士顿步兵团的副指挥官。

1775 年，投身于美国革命初期的殖民地军队，独立革命期间几乎经历了所有重要会战。同年 11 月受任为炮兵上校，经华盛顿的许可，前往加拿大边界的提孔德罗加堡(Fort Ticonderoga)将一大批由艾伦(Ethan Allen)从英军掳获的大炮运回波士顿。多赤斯特高地(Dorchester Heights)砌筑的碉堡及架设其间的 55 座大炮，迫使英国人于 1776 年 3 月 17 日撤离波士顿。

诺克斯是华盛顿所信赖的顾问及朋友。1776 年他组织一支美国炮兵转战于纽约及邻近战场。同年圣诞夜在其督导下，华盛顿的军队强渡德拉瓦河攻击受雇于英国而驻扎特蓝顿境内的德国赫斯(Hesse)佣兵。从此被提拔为准将。在他指挥下，炮兵队战功彪炳，于普林斯顿(1777 年 1 月 3 日)、布兰迪万(1777 年 9 月 11 日)、日耳曼敦(1777 年 10 月 4 日)、蒙茅斯(1778 年 6 月 28 日)及约克顿围城(1781 年 10 月)之役连战皆捷。1777 年冬，诺克斯陪同华盛顿在福治河谷(Valley Forge)。1779 年冬，于新泽西州设立一所临时性军校。1780 年于军事法庭上，将安德烈少校(John André)以间谍定罪。

英军于约克顿投降之后，诺克斯升级为少将，1782 年被指派前往管辖西点军校。在其鼓励下，一群革命时期的军官于 1783 年共同创立"辛辛那提社"以永久维系友谊，同时也援助贫穷无助的军官及军眷。

1785 年根据邦联条例派任诺克斯为陆军部长。他坚信美国需要一个强而有力的联邦政府，因此极力支持新的美国宪法，而于华盛顿总统的内阁中仍继续担任陆军部长(1789 年 8 月 7 日)。1790 年提出一项全国性的民兵计划，但未被国会所接受。1794 年自公职退休，1796 年定居缅因州汤玛士顿郡的蒙贝列，并终老于此。

KNOX, John 诺克斯

公元 1515－1572.11.24。苏格兰宗教改革领袖。一秉坚定热切的信念，于所处的宗教、政治动荡中，既受热烈拥戴，亦受痛切诋毁。仰慕者视其为坚毅不屈、神圣无瑕的改革家，一心披荆斩棘，勇闯横逆，以确保建立喀尔文派义理和体制的苏格兰教会。他们喜以一段见于其葬礼中的当世评断"安息于此之人，一生无惧无求于任何人"描述其人；贬损者则形容他为有宗教狂的疯子，是狡诈的政客，性善煽动争端，使苏格兰陷于纷乱，而摧毁了其宗教和文化传统。

J.诺克斯 苏格兰宗教改革领袖。

于新教传统中，诺克斯的改革形象及地位有如马丁·路德、喀尔文。不过在一般大众的想法中，因小说及戏剧的影响，而将之视为尖酸刻薄、偏执狂妄的苏格兰女王玛丽的对手。现代的学者则有较公允的看法，他们认为他于当时的"诽谤神学"中确实插了一脚，但也强调其活跃、强力的领导和前瞻的社会、教育改革。

早年 诺克斯属于健壮强悍的边境人，生于洛锡安(Lothians)哈丁顿(Haddington)附近，于哈丁顿求学后，进入大学(可能是圣安德鲁大学)，受著名学者梅耶博士(John Major)强烈的影响，学得所有文人政府的权力皆出自人民意志之革命性看法。诺克斯并未毕业的原因不明，但于苏格兰南部谋得贵胄望族的家教。约于 1540 年已受戒为天主教神父，也从事法律和学术性的工作。

诺克斯对宗教改革的兴趣，首现端倪于其对威沙特(George Wishart)的主张和活动的认同上。威沙特的主张吸引了大批颇具影响力的信徒，令教会当局颇觉不安。而诺克斯则被形容为携着双刃长剑，随时为保护威沙特而待命。诺克斯曾提议陪伴威沙特赴圣安德鲁大学，但威沙特拒绝且说："一次牺牲一人足矣"。此乃威沙特最后且致命的一行，于 1546 年在该地因异端罪受焚而死。

威沙特的殉教，激使支持改革的人们攻击圣安德鲁的堡垒，杀死其劲敌比顿枢机主教(Beaton)，并且进占该堡，直到 1547 年法国舰队来袭为止。诺克斯亦侧身其间，且其呼声正是民众仰望的圣坛义理，此后他即自认乃神所拣选的仆人，依循希伯来先知的模范而行，为唤醒全国民众而存。

诺克斯和其他民众被法军俘获于堡垒中，系狱 19 个月，大部分时间担任船役奴隶的工作。他在可怕的环境中卖力摇桨之时，乃注定他是领导国人迈向改革教会之途的人物。一次在苏格兰的水域中，当他遥见远处圣安德鲁教堂的尖塔，不禁大叫："我坚信，纵使我现在看来是多么衰颓，我在有生之年必定会在彼处亲口荣耀主名。"

中年 1549 年，诺克斯获释后前往英格兰，先于伯立克和纽塞任教，最后为英王爱德华六世任命为皇室牧师，成为英格兰宗教斗争最具影响力的人物，曾被授予罗彻斯特主教之职，但他拒绝了；亦曾参与英国国教"公祷书"的修订工作。"公祷书"的教仪说明举行圣餐礼时下跪并不代表崇拜，据信即出自诺克斯。

信奉天主教的苏格兰女王玛丽·都铎(Mary Tudor)于 1553 年登基英格兰王位后，诺克斯同其他诸多新教徒乃逃往欧州大陆。诺克斯于法兰克福为难民们担任牧师，并且卷入当时的教会及神学纠纷中。他曾两度造访日内瓦，受到喀尔文的影响，且形容该城为"自使徒以降，最为完美的基督学校"。他和喀尔文讨论人们有权反抗迫害真正信仰的"合法政权"——此乃对即将发生之事的预言。

诺克斯于 1555 年回到苏格兰，当时苏格兰正由信奉天主教的玛丽·斯图尔特(Mary Stuart)之母玛丽(Mary of Guise)摄政。诺克斯鼓动支持宗教改革的人士反抗她的统治，并且得到不少支持。此时，他娶了鲍斯小姐(Marjorie Bowes)为妻。她的母亲出身于具影响力的英格兰新教家族，并且成为诺克斯亲近的朋友。后来诺克斯被召回日内瓦，担任英人教会的牧师。于该地撰写了一本宗教小册《反抗妇女干政的第一声号角响起》，攻击目标直指玛丽皇太后与玛丽·都铎，后来亦指向苏格兰女王玛丽。然而当信奉新教的伊丽莎白一世于 1558 年登基为英国女王后，诺克斯愤怒的呼声就显得相当尴尬了。

1559 年，诺克斯返回苏格兰永久定居，随即成为苏格兰风起云涌的宗教改革狂潮中公认的领袖。内战爆发，摄政的玛丽皇太后号召协助法国抵挡日增的改革势力。1560 年，玛丽皇太后去世，新教势力获胜，法国被迫撤军。新召开的苏格兰国会采用由诺克斯主笔的"信纲"，并且禁止举行弥撒，召开新教教会的第一届全体代表大会。

诺克斯成为爱丁堡圣吉莱斯教堂(St. Giles)的牧师，且似乎达成他致力追求的目标——举国人民的意愿皆能上达宫廷，政府的权力一概出自神的示谕，教会中也肃清了一切他认为有违基督福音者。但是 1561 年，苏格兰女王玛丽重返苏格兰，使他的地位再

度受到威胁。玛丽力图恢复举行弥撒，并倾向法国势力，因其第一任丈夫正是法国国王。改革派则转向英国求援。

晚年 此后数年间，苏格兰陷于激烈的斗争中。诺克斯在圣吉莱斯教堂的讲坛上严词痛斥，力保改革派所获致的成果。玛丽则在圣十字架宫中举行弥撒，力图安抚国人，并争取他们回归她的信仰。两位针锋相对的人物间诸多冲突，在诺克斯著的《苏格兰宗教改革史》(1644)中有生动记载，此书是诺克斯最堪一读的作品。诺克斯较著名的辩驳文字还包括当玛丽女王愤怒地责问诺克斯凭什么干涉她的结婚计划，"你与我的婚姻有什么关系？你在这个国家中又算什么？"诺克斯反诘道："吾乃生于此的子民，夫人。"

两人间的冲突直至1567年玛丽被迫退位为止，诺克斯此后的生涯亦以率领改革教会步上胜利之路无可置疑的领袖结束。他于第一任妻子死后，在1564年娶了一位17岁少女斯图尔特(Margaret Stewart)为第二任妻子，两人育有3女。诺克斯于1572年11月初，在圣吉莱斯教堂结束最后一次布道后卒于爱丁堡。

成就 诺克斯最具影响力的作品为"信纲"(即收录于美国联合长老会为"告解书"中的苏格兰告解)及《苏格兰宗教改革史》。但他最重要的成就之一是，倡议于苏格兰的每个教区中设置公立学校。他计划在教会的监护下，使苏格兰每个人都能接受基础教育，而有能力者皆能受大学教育。他又倡议使每个教区内的穷苦百姓皆能得到适当的照顾，这也是一个超越时代的见解。该计划要由原先供养大批教士过着富裕生活的教会基金中提拨支应，但诺克斯的努力始终受阻于意图染指教会财产的贵族。诺克斯虽然生性傲慢，人尽皆知，但于苏格兰人民中注入强烈的民主精神上则功不可没，而于其自尊、俭朴、坚毅、重视教育及信仰热忱等传统上也有诸多贡献。

KNOX, Philander Chase 诺克斯

公元1853.5.6－1921.10.12。美国官员，以在其司法部长任内以提多项反托辣斯起诉而闻名。生于宾州布朗斯维尔。1872年自由盟学院毕业之后，在匹兹堡一家私人法律事务所研读法律，并于1875年得到律师资格。翌年被指派为宾州西部的助理地方检察官，但于1877年辞职，自行开业当律师。随后23年间，一直是位出色的法人律师。

1901年4月，担任麦金莱总统内阁的司法部长。麦金莱被刺后，他在老罗斯福总统的政府内继续担任司法部长，并根据"谢尔曼反托辣斯法"对主要的托辣斯进行猛烈起诉。1902年，对北方证券公司的反托辣斯控告相当成功，期间希尔(James J. Hill)与摩根曾共同组成北方证券公司来避免北太平洋及大北方两家铁路公司的合并。又于1903年草拟设立商业暨劳工部的立法。

1904年6月，担任宾州联邦参议员，以递补奎伊参议员(Mattew S. Quay)尚未完成的任期，并于1905年再次当选参议员。不过，塔夫脱总统于1909年任命他为国务卿，任职直到1913年为止，处理过白令海及北大西洋的渔业纠纷，并在南美洲和中国开启"金元外交"之路。1912年，穿梭于拉丁美洲国家，以巩固其与美国的密切关系。

1913年，重新在匹兹堡开业当律师，于1916年再度当选联邦参议员。强烈反对国际联盟及凡尔赛和约，认为违反美国宪法，并且认为国会应决议使对德－奥的宣战无效。1921年卒于华府。

KNOX, Fort 诺克斯堡

参见FORT KNOX.

KNOX COLLEGE 诺克斯学院

美国一所男女兼收的私立高等学府，位于伊利诺伊州加耳斯堡(Galesburg)。该校设有下列课程：区域研究(包括亚洲、拉丁美洲、俄罗斯)、教育、英语、美术与表演艺术、医学、外语、数理、职前研究(牙医、工程、森林、法律、医学)、社会科学。除校内提供的课程之外，该校尚与其他大学合作，例如与哥伦比亚大学及芝加哥大学各有一项法律合作计划；与杜克大学在造林与土地管理方面有一项合作研究计划。

诺克斯学院于1836年成立，原名大草原学院，1837年改名为诺克斯手工劳动学院，并于隔年正式开始招生。1857年更改为现在的校名。林肯和道格拉斯曾于1858年10月7日在该校举行过一场大辩论，地点在老梅因的台阶上，现已成为国家级历史古迹。南北战争期间，该校还是解放奴隶运动的活动重镇，林肯总统第一个荣誉学位即是由诺克斯学院授予的。

KNOXVILLE 诺克斯维尔

美国田纳西州四个主要城市之一，工商业和教育中心，诺克斯郡治所在，也是前往大烟山区的主要通道；坐落于田纳西州东部霍尔斯顿河(Holston R.)和弗伦奇布罗德河(French Broad R.)形成田纳西河的汇流处，在查塔诺加(Chattanooga)东北约175公里处。诺克斯维尔大都会区包括诺克斯、安得孙和布朗特等郡。布朗特郡境内的马里维尔和阿尔科阿，以及安得孙郡的橡树岭等是诺克斯维尔人口最多的郊区。

诺克斯维尔于十八世纪末拓殖，不久即成为大批西进拓荒者的中途站。美国南北战争期间发挥了重要作用，至二十世纪成为规模庞大的田纳西流域管理局总部所在地。今日以盖依街为中心的中央商业区仍有该市历史上各阶段的建筑物，从重建的诺克斯维尔第一幢房舍，到南北战争前的各种华屋，以及现代化的摩天大楼，应有尽有。

该市吸引众多观光客。有些来观赏城市风光或各种活动，有些则借道前往市区西南约40公里处的大烟山国家公园。

人口与政府 1860年诺克斯维尔的人口尚不足3,000，南北战争后开始增加。1868年东诺克斯维尔并入该市，1870年该市的人口突增至近10,000。1890－1900年间，由于有更多的地区并入，总人口从22,535增至32,637。1917年又合并了几个非法人的社区，而在1920年人口普查中显示的本市人口总数已达77,818。以后六十年间人口继续迅速成长，1980年市区人口为175,045，大都会区则为476,517。

采市长－议会制。市长由市民直选产生，为市政府的行政长官，任免除教育机构以外的其他各部门负责人。教育机构的领导则由选举产生的教育董事会推举。由9位市民选出的议员组成的市议会为立法机构。

经济 大都会区的工业种类繁多，规模庞大。铝和成衣是最重要的工业产品，其他产品包括化学药品、塑胶及橡胶制品、纺织品、电子机械及元件、铁路设备、纸张、烟草、皮革制品、水泥、陶土制品、肥料、钢和铬加工，以及肉类加工和其他食品。

附近的橡树岭有核能研究工作站，二次大战期间联邦政府在此建立一座研究中心用以开发研制原子弹。参见OAK RIDGE。

田纳西河太浅，不能通航轮船，但因此处有一条纵深2.7米的平潮式运河，驳船运输仍能得到充分利用。这条运河从诺城沿着田纳西河一直通至其与俄亥俄河的汇流处——肯塔基州帕度卡(Paducah)，全长1,009公里。位于诺城以南18公里处的泰森机场为几个主要航线提供运输服务，附近还有几个规模较小的飞机场。市内还有多家铁路、汽车公司及卡车货运公司。

田纳西流域管理局总部就设在此，于1933年成立，是以开发利用田纳西河及其支流的水力资源为目的之联邦机构，具有重要的历史性作用，因为它是美国政府为在大区域内进行综合资源开发而建立的第一个完整工程。管理局共建立22个大坝，其中有5个位于诺城48公里的范围内。

近郊农场种植烟叶浅色烟草及其他作物，也有农场提供牲畜和乳制品。诺克斯维尔区域还有锌矿、煤矿和大理石采石场等。

教育 诺城的公立学校系统强调不断改进学校课程规划，以便赶上最新的教育发展需要。并有特殊计划协助成绩落后的同年龄学生。

田纳西大学校本部就设在诺城，一1794年成立时称布朗特学院，是一所非宗派学校，它也是当时建于蓝岭山脉以西的第一所学院。1807年改制为公立学府，1869年改成州政府的土地赠与学院，1879年升格为州立大学。该所大学的生物医学研究所设在橡树岭。建于1875年的诺克斯维尔学院，现在由全国联合长老会传教团委员会管理，开设四年制文理学科课程。其他学科的教育机构，包括州立诺克斯维尔技术学院和诺克斯维尔地区职业学校。

诺克斯维尔是美国田纳西州的工商、教育中心，亦为田纳西流域管理局总部所在。图为市政综合大楼。

文化与娱乐 诺克斯维尔交响乐团经常在市民大会堂演出。整座市民会堂暨音乐厅是一幢包括两座礼堂和一个展览大厅的建筑。许多来访乐团和表演团体就这里演出，还是滑冰秀"冰上假期"的永久驻地。诺克斯维尔市民歌剧院和田纳西大学歌剧院经常演出广泛的例行性剧目。

田纳西大学校园内建有三座剧院：设有舞台式大厅的卡罗素剧院、布朗(Clarence Brown)剧院和一个实验剧场。演员主要是学生和其他社团成员。

杜林艺术馆内收藏着桑恩微型屋展示品，这是一系列历史上不同时期非凡建筑的迷你模型。该馆建于1815年，时为杜林(H. L. Dulin)的住宅。学生博物馆中有自然历史展览；基佛尔展品馆展出毕业于田纳西大学并担任联邦参议员15年之久的基佛尔(Estes Kefauver)的书籍、文件和其他用品。其他博物馆有诺克斯维尔医药学院博物馆及收藏美术、历史和自然历史各种展览品的麦克朗(Frank H. McClung)博物馆。

二十世纪的美国作家艾吉(James Agee)生于此地，其大部分作品都反映了自己的经历。他出版的第一部小说《晨钟》(1954)描述田纳西州一所男校的校园生活，与他自己当年在诺城就读圣安德鲁学校时的生活经历十分相似。他的散文诗《诺克斯维尔：1915年夏》从一个小男孩的观点描写了典型的夏夜，1947年该诗由巴尔伯(Samuel Barber)改编成女高音歌曲和交响乐，并编入1957年他去世以后才出版的普立兹奖得奖小说《家祭》的引言。

诺城有两份日报出版：早报《新闻报》和晚报及周日报《新前哨》。市内还有几家电视台及十几家调幅和调频广播电台。

诺城的公园几乎提供了所有的娱乐和体育设施。奇尔霍依公园内并设有动物园，每年春天当山茱萸花盛开的时候都举行山茱萸艺术节，进行各种艺术、音乐、体育项目和戏剧的表演。

名胜 诺克斯维尔市政厅是此地最能引起人们兴趣的建筑之一，最初是田纳西聋人学校，建于1848年；南北战争期间，联邦部队军医接管以前曾用作南方邦联的军医院。二十世纪初正式成为该市市产。

建于1792年的布朗特宅邸是美国《独立宣言》的签署者之一布朗特(William Blount)的住宅。位于市中心以南10公里的塞维尔农场，是田纳西州第一任州长塞维尔(John Sevier)的官邸，建于一七九〇年代。

建于南北战争以前，有15个房间的南方邦联纪念馆被其主人们借用狄更斯(Charles Dickens)的小说名谑称为"凄惨之屋"。在围攻诺克斯维尔的战役中，曾是北方联邦军队的大本营，现在这里收藏着许多南北战争的纪念物。迪克逊堡(Fort Dickerson)是南北战争期间的古战场，诺克斯维尔国家公墓则葬有南北战争及以后各次战争中阵亡的官兵。

诺城最令人惊奇的现代建筑物之一是诺克斯维尔凯悦大饭店(1972年开始营业)，建筑造型模仿阿兹特克印第安金字塔，后来并曾为接待来此参加1982年世界博览会的多数宾客而在市中心建造多座旅馆。

历史 诺克斯维尔的第一位永久居民是来自北卡罗来纳州的怀特(James White)。在美国独立革命时期他是民兵上尉，后来晋升田纳西州民兵准将。他于1786年在现在的诺城兴建第一幢房屋，后来他又在这间木屋周围修建了三间小屋并用栅栏围住，取名"怀特堡"。1791年，俄亥俄河以南地区总督布朗特把该堡作为地区首府。后来镇址获得确立并且命名为诺克斯维尔，以纪念美国首任陆军部长诺克斯将军(Henry Knox)。

1792年，诺克斯维尔成为新成立的诺克斯郡郡治。1794年，布朗特为诺城兴建第一座教堂(属基督教卫理公会)和布朗特学院提供土地。

诺克斯维尔成立后六年内，就已成为西进移民车队的中途补给站。1796年成为新设州的田纳西第一个首府。1812年首府移至那士维(Nashville)，1817年迁回此地，两年后又迁往别处。

1861年南北战争爆发，诺城居民也因而分成南、北两派。田纳西州东部的南方邦联势力把总部设在诺克斯维尔，并把上千名忠于联邦的居民送到遥远的南方监狱中去。然而在1863年8月，邦联撤出此地，联邦军队开进市内。同年11月，南军重新返回，想围攻已筑有良好防御工事的城区，几经重挫后才又撤走，诺克斯维尔也由于这场战役而遭到严重破坏。

南北战争后，诺克斯维尔很快得以复原，利用周围地区的自然资源，使该城的工业快速发展。进入二十世纪后继续发展。1933年被联邦政府选为田纳西流域管理局总部所在地。在二次大战期间，近郊又建立多处原子研究机构。

二次大战后，诺城以市区重建为主，加速努力发展工业和文化，贫民窟被新住宅替代，许多其他包括市民大会堂暨音乐厅在内的新型建筑也拔地而起。市中心购物区的一部分被改建为称之名人巷的现代化建筑群落。

1982年，诺克斯维尔举办一场以"能源转动世界"为主题的世界博览会，使田纳西流域管理局、橡树岭的设施及阿帕拉契山脉丰富的煤资源所发挥的重要性区域作用广为人知。博览会的标志——高达81米的"太阳仪"——高高矗立于面积达29公顷的公园内。公园内还有一座大型露天剧场，并且陈列着各国、美国政府、美国各州及各法人提供的展品。

KOALA 无尾熊

原产于澳洲的有袋动物，状似玩具熊。原先广布于澳洲东部，后因人类滥杀而濒临绝种，只有生活在昆士兰沿岸者幸免于难，现已立法严密保护，并设法在维多利亚和新南威尔斯等两个原产地恢复旧观；且由于它们特有的专一食性，使得有些动物园尝试人工豢养。

独居，行动缓慢，无防备心。几乎全为树栖，白天栖于桉树林中，晚上进食，专吃桉树的幼叶和嫩芽。尤有甚者，在总数350种的桉树中，只吃其中的20种，在这20种中又偏爱其中5种。每日可食1.2公斤左右的桉树叶。

成体约60~82厘米长，无尾，貌似熊，体重可达16公斤左右；腿短而有力，有爪，适于爬

白天栖息于树上的无尾熊母子。无尾熊长有适合树上生活的指头。

树;毛色银灰,多且浓密,一对大耳特别长。每产一仔,刚出生的幼仔长仅约 2 厘米,在母熊向后开口的育儿袋内生活数月后,离袋伏于母熊背上直到大约一岁才断奶。

KOBE 神户

日本重要海港与工业中心,位于本州岛中西部,大阪以西 32 公里处。神户市介于大阪湾与六甲山地之间的的狭长地带,东西绵延 35 公里;神户港口即因六甲山地的屏障而免受北风的吹袭。神户市是兵库县县治所在地。

生产与贸易 中古时代,神户因是福原的外港而显得地位重要,但直至 1867 年人口却仅五千人左右。近代以来,神户市得以发展扩充的最初因素,乃因它被指定为外国船只的停泊港,而市内开设的各型公司也为港口提供了各类服务。神户市的工业化开始于 1869年一家铁工厂的创设。接着又引进纸张、火柴、肥皂和橡胶生产,以及面粉制造、制糖、造船与纺织业。今日神户市主要制造业者都是经营机械器材、钢、石化产品、陶器、砖块、玻璃与水泥。这些工业自二次大战起即有重大成长;但昔日凌驾其他行业的纺织,却未能恢复其战前水平。不过,它仍是神户市主要出口品。神户的上等牛肉与日本清酒闻名全国。

神户是日本境内仅次于横滨的主要港口。除纺织业外,重要出口品尚有机械器具与化学、金属及食物制品。透过神户进口的商品,包括石油、铁矿、造船业用的废铁、铁制品、原棉与羊毛、植物乳液、食品、机械、工具与化学产品。

都市的扩张 正当都市化持续进行时,神户也逐渐向内陆斜坡地区扩张。这些斜坡地带直至二次大战前才开始有人定居,然而其发展速度却因 1938 年发生巨大山崩、落石及战争的影响而滞缓下来。约自 1950 年起,由于人口再度成长,以致不得不利用斜坡地作为居所。政府当局忙于兴建住宅区,某些地区甚至有建于海拔 150～300 米高的住宅区。

经过二次大战期间波及范围辽阔的破坏之后,神户市重建新貌,并辟有多处新公园。1971 年着手发展高速公路与铁路系统,使得该市都市化扩及更广地区,但也因而造成对电车系统的强烈依赖。

战后神户市人口的扩张,导致工业发展之可利用土地数量减少,以致于部分工厂迁徙至日本其他城市。为了克服此一问题,神户市主事计划者进行一项重要填筑计划,开拓该市沿海地区,为工业扩充提供土地。

名胜 神户市乃是一国际贸易与外侨住宅中心,地位十分重要,故特由旧外侨大厦区及市立外国艺术博物馆两处保藏其历史。生田、凑川及长田等寺庙值得一游;而苍洛园更是日本庭园设计的佳例。

由神户可乘坐缆车及汽车到达风景优美的六甲山地。城市西边有须磨、舞子两个海滩,神户也是游览濑户内海国家公园的一个便利起点。人口 1,372,000(1979)。

KOBLENZ 科不林士

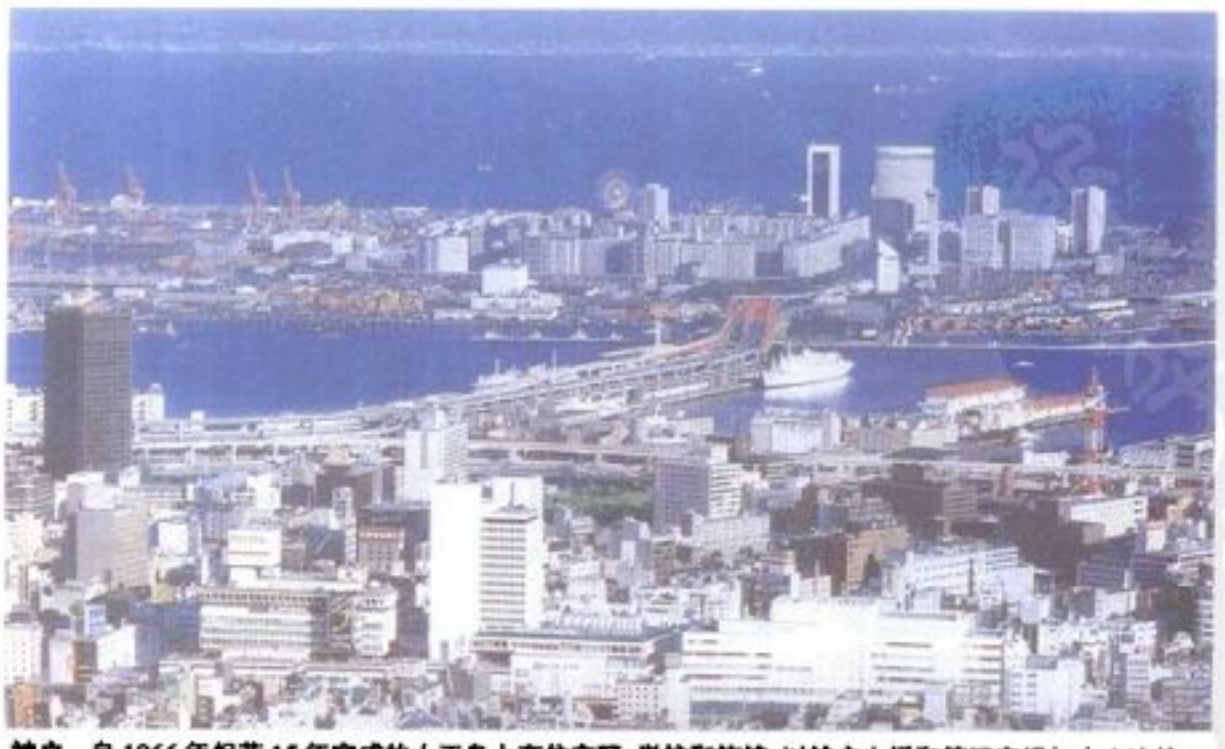
德国一城市,位于莱茵地－巴拉丁挪邦内,科伦东南方 90 公里。亦拼作 Coblenz,位于摩泽尔河(Mosel R.)与莱茵河的汇流处。对于逆流而上的旅行者而言,是莱茵河风景最美的一段河道之起点,也是前往科赫姆(Cochem)和特里尔(Trier)这段风景游览线的起点。

该市有化学工业、印刷厂、罐头食品厂、纺织厂,以及香槟等酒类酿造和运输的大型交易所。河上运输对科不林士非常重要,每年有几百万吨的货物在这段河道上转运,摩泽尔河道也是另外一些货物的水上运输要道。该市还是一个重要的旅游中心。

概述 该市的中心点是德意志角,即莱茵河与摩泽尔河的汇流处。有一条宽阔大道从德意志角沿摩泽尔河,经过布鲁曼诺夫(Blumenhof,夏天常进行露天音乐会和歌剧演出),再经过摩泽尔河港,然后至巴尔杜英大桥(Balduin Bridge),再通往十三世纪的古城堡。

在德意志角莱茵河对岸的一个高地上耸立着具有历史意义的爱伦布来茨坦古堡(Ehrenbreitstein),建于十一世纪,几经毁坏后再重建。另有一条宽阔的林荫大道沿莱茵河而上,经过轮船码头直至该市最古老的教堂——建于公元 836 年的圣卡斯托尔教堂(St. Castor),附近有特里尔选民于 1780 年建造的选民宫,现已改建为博物馆,宫殿附近是科布林士在莱茵河上的主要桥梁——法芬道尔佛尔大桥(Pfafendorffer Bridge)。

历史 公元前 9 年古罗马将军德鲁苏斯(Drusus)在这里建起了一个城堡。"Koblenz"之名由其拉丁名"Confluentes"(汇流处)发展而来。1018 年起该市由特里尔控制,后成为深受特里尔大主教选民喜爱的居住地。1794 年法国占领科不林士,1815 年维也纳会议将其割让给普鲁士。二次大战期间该市有五分之四被摧毁,后又得以重建。人口 114,617 (1978)。



神户 自 1966 年起花 15 年完成的人工岛上有住宅区、学校和旅馆,以神户大桥和第四突堤与本土连接。

KOBO DAISHI 空海

参见 KUKAI.

KOBOLD 家神

德国民间故事里的居家精灵,与英格兰、苏格兰传说里的小妖精十分相似。虽然淘气顽皮又爱恶作剧,但是本性善良,而且如果好好地喂养,他还愿意帮忙做做家庭零工杂活。他很喜欢把东西藏起来,但是对于寻找遗失的东西也相当有办法。

KOCH, Edward Irving 科霍

公元 1924.12.12－ 。美国政府官员,曾任纽约市第 105 届市长。生于纽约州的布隆克斯,父母是波兰移民。经济大恐慌时,曾打工以帮助家庭。就读于纽约市立学院两年,并于二次大战期间在欧洲服步兵役。战后进入纽约大学法学院,于 1948 年取得法学士学位。1949 年取得律师资格,并执业 20 年。

他于纽约的格林威治村开始政治生涯,是"独立民主党"的党纲起草人之一。1962 年竞选纽约州众议员失败,但于 1963、1964 及

1965 年击败戴沙皮欧(Carmine DeSapio)成为民主党区域领袖。1966 年当选市议员，并于 1968 年以民主、自由两党推派的候选人身分当选纽约第 17 区联邦众议员。

1977 年，继毕姆(Abraham Beame)之后，当选纽约市长。1981 年以压倒性票数再度当选，部分是因他成功地处理该市的金融问题。1982 年角逐民主党纽约州长候选人提名时败给郭默(Mario Cuomo)。1984 年出版《市长》一书，是一本颇受争议的"政治自传"。1985 年再度当选市长。

KOCH, Robert 柯霍

公元 1843.12.11－1910.5.27。德国医生，创立医用细菌学。他证明了炭疽热和结核病是由特定的细菌所引起。借着一套至今仍然适用且非常严谨的方法，使他成为巴斯德(Louis Pasteur)之后，在阐明传染病的本质方面最重要的科学家。

生于德国克劳斯塔尔，父亲是当地的矿业官员。童年及青少年时期就对博物史很有兴趣。1862 年进入哥丁根大学就读，维勒(Friedrich Wöhler)是他的化学老师，克劳泽(Wilhelm Krause)教他病理学，迈斯纳(Georg Meissner)教他生理学，亨勒(Jacob Henle)教他解剖学。虽然细菌学并未被当做一门专科来教授，但是亨勒早在其《病理学研究》(1840) 一书中，将十六世纪意大利医生弗拉卡斯托罗(Girolamo Fracastoro)在传染病方面的概念加以现代化，并且为日后以柯霍为名的假说奠定基础。

1866 年获医学博士学位。数月之后回到克劳斯塔尔，娶表妹法拉兹小姐(Emmy Fraatz)为妻。她不但是位贤妻良母，也是柯霍工作上的助手。他们最疼爱的独生女名为盖尔特鲁(Gertrud)。尽管如此，他们仍于 1893 年离婚。柯霍后来又娶了年轻聪明的女演员夫来贝小姐(Hedwig Freiberg)。

柯霍首先在汉堡综合医院任职，他在医院中目睹了霍乱肆虐的情形，还特别提到霍乱患者的粪便内有 S 型，且稍微弯曲，像鞭子般呈波浪状之物。柯霍只在汉堡待了几个月。换了几次工作后，1870 年普法战争爆发，他志愿担任军医。

战争结束后，柯霍找了一份轻松的普通行政差事。1872 年奉命担任沃尔斯坦(Wollstein)的教区医生，但给薪低得使他不得不另外开业。30 岁生日当天，其妻送他一台显微镜，他还将房子的一部分改建为实验室。他选择使当地牛群大量死亡的炭疽热作为研究对象；身为教区医生，他必须报告炭疽热肆虐的全部情形。

1876 年，柯霍认为他已经证实炭疽热是由一种产芽孢的细菌所引起。他写信给布勒斯劳(Breslau)的细菌学顶尖专家科恩(Ferdinand Cohn)，请他在发表前先行审核。科恩看过后非常赞赏，并在他自己的期刊上发表柯霍有关炭疽热的论文。柯霍成名后，

R. 柯霍　创立医用细菌学的德国医生。

便将注意力转向手术感染、细菌染色法及显微摄影方面。

1880 年任职于柏林卫生署，继续改进细菌学的研究方法。最值得注意的是，他采用动物胶作为细菌培养基的凝固剂。后来他采纳一位同事的妻子赫塞(Frau W. Hesse)的建议，用琼脂代替动物胶，此法一直沿用至今。其最重要的成就是在 1882 年宣布发现结核病的病因，即结核分支杆菌(*Mycobacterium tuberculosis*)，它比引起炭疽热的炭疽杆菌(*Bacillus anthracis*)更小，更难染色，更难培养。

一年后，他前往埃及研究霍乱。发现霍乱与一种特别的逗点状细菌——霍乱弧菌(*Vibrio cholerae*)有关，但是要真正证明它是霍乱的病因很难，因为喝下其培养液后并不会致病。随后，他在印度发现污染的水是霍乱的病因。

1884 年回到柏林后，修订了亨勒的某些观点，成为今天熟知的"柯霍假说"。为了证实疾病是由某种特定的微生物所引起，柯霍作了如下的假设：(1)引起某病的微生物，应存在每一位患者身上，并且可以在培养基里纯化出来；(2)将该种微生物接种到具有感受性的实验动物身上必会产生这种疾病；(3)该实验动物身上必可培养出同样的纯化微生物来。1885 年担任柏林大学卫生学教授，以及新成立的柏林卫生研究院院长。

1890 年宣布发现一种无论在试管或活体内皆能抑制结核菌生长的物质。结核病患者聚集在柏林接受治疗，但结果却令人失望。这种神秘的物质称为结核菌素，后来成为诊断结核病的利器，而非治疗物。尽管如此，仍然为他成立了一间研究院，由他担任院长。

当霍乱于 1892 年盛行时，柯霍表示，霍乱疫区的水质与非疫区有所不同，若将水加以处理，就能抑制霍乱的蔓延。这种方法后来用于控制伤寒。

他在研究院里研究的疾病包括霍乱、鼠疫、痢疾、伤寒、结核病和肺炎。1900 年，柯霍逐渐将注意力转向热带疾病，包括麻疯、牛瘟、家畜的恶性贫血病、牛血尿病、疟疾及昏睡症。

1904 年退休。隔年获诺贝尔生理医学奖。将余生奉献于结核病和热带疾病的研究，并于 1908 年到美国和日本旅行。1910 年因心脏病卒于巴登巴登。

柯霍对朋友仁慈且体贴，但对于陌生人和科学方面的对手则显得冷傲。柯霍的天赋虽不如巴斯德，但是他在探求病因和抑制疾病方面的成就却无人可比。

KOCHANOWSKI, Jan 科哈诺夫斯基

公元 1530－1584.8.22。波兰诗人，他首创的诗歌形态成为波兰文学不可或缺的一部分。生于拉屯(Radom)附近的西塞纳(Sycyna)，1559 年起进入克拉科大学和帕多瓦大学就读。游历法国之后定居波兰，担任过一段时期的皇室大臣。卒于卢布令(Lublin)。

早期的诗歌以拉丁文写成，但不久后即采用本国语文，创造出使他被称为波兰诗歌文学创建者的韵文形式。他的杰作包括在女儿去世之后所写的一系列挽诗《悲歌》(1580)，以及根据导致特洛伊战争的事件所写成的无韵诗悲剧《黜免希腊使者》(1578)，这是第一部以波兰文写成的悲剧。

KOCHI 高知

日本 42 县之一，也是市名，为县治所在地，位于四国岛南部。高知县沿太平洋岸的土佐湾延伸，占地 7,107 平方公里。人口多集中于山脉屏障的土佐平原，气候温暖潮湿，故稻米一年可两熟。

高知市是该县最大都市中心，位于土佐湾中的某一个湾头处。为港口城市，有纺织、造纸、机械和化学工业，尤以鲣鱼干闻名。市内学府包括高知大学及高知女子大学。

1603 年以前的高知市只是一个渔村，后来土佐省的诸侯山内一丰在此建立他的城堡。该城堡现已为废墟，坐落于该市的高知公园内。人口：县 835,000(1988)；市 316,826(1988)。

KOCHIA 地肤属

藜科(Chenopodiaceae)中的一属，有欧亚草本植物及一些小灌木，约有 80 个品种，通常有细长、无锯齿的叶片及不显眼的小花；最常见的品种是地肤(*K. scoparia*)，又叫夏季丝柏。它的一个变种名丝叶地肤(*K. s.* var. *trichophylla*)，又名毛地肤，为一种紧密的团状灌木，有细长的绿、红或黄色叶片，秋天时会变成紫色；花绿色，小且不显眼。

又名夏季丝柏的地肤基由下部分枝成长。

KODÁLY, Zoltán 高大宜

公元 1882.12.6－1967.3.6。匈牙利作曲家，主要作品取材自匈牙利民间音乐，与巴尔托克(Béla Bartók)同为匈牙利二十世纪最伟大的作曲家。

生平 生于匈牙利中部的奇克美(Kecskemét)，父亲是铁路站长，少年时代在匈牙利的几个城市中度过。双亲都是业余音乐家，鼓励他朝音乐方面发展。1900 年自中学毕业时，他已经学会钢琴、小提琴、中提琴及大提琴等乐器。

之后，进入布达佩斯的大学及音乐研究院就读，博士论文(1906)以匈牙利民谣歌曲分节的构造为主题。高大宜与巴尔托克因同时对民俗音乐感兴趣而建立亲密的友谊，曾多次合作，其中包括搜集及出版民谣曲集。

一九二〇年代高大宜赢得了国际声望，作品被世界一流的管弦乐团演奏，本人也以客席指挥的身分到处巡回演出。因先前曾抗议纳粹对犹太人的迫害，而于二次大战末期被迫到女修道院避难。卒于布达佩斯。

Z.高大宜 匈牙利作曲家，与巴尔托克同为匈牙利二十世纪最伟大的作曲家。

作品 高大宜第一部成功的作品是《匈牙利诗歌》(1923)，以合唱、男高音及管弦乐演出十六世纪匈牙利版的第五十五首赞美诗，是高大宜为纪念布达与佩斯两城合并五十周年而作。《外西凡尼亚纺屋》中的"抒情场景"取自民俗音乐，于 1924 年首演(增订版 1932)。歌剧《哈里亚诺斯》(*Háry János*)叙述侠盗的冒险故事，1926 年首演，取自歌剧的组曲则于 1927 年首演。高大宜也写了一些合唱及声乐曲，包括早期的《圣母悼子歌》(1898，男声合唱曲)和《倍全音符弥撒》(*Missa Brevis*，1945，合唱及管弦乐曲)。室内乐及器乐音乐有一首弦乐的《抒情罗曼史》(1898)及一首管风琴的前奏曲(1931)。

KODIAK BEAR 科达克熊

参见 BEAR.

KODIAK ISLAND 科达克岛

位于阿拉斯加州，在阿拉斯加半岛东南约 48 公里处，舍利科夫海峡(Shelikof)对岸。该岛长约 160 公里，宽 95 公里；大体上为山地，东部地势较高，最高点约海拔 1,370 米。高处树茂叶盛，其他地方树木稀疏，长满可供放牧的青草。曲折多弯的海峡提供了深水良港。

岛名亦拼作 Kadiak，是由爱斯基摩语的"岛"这个词演变而来。1763 年，一位俄国毛皮商人格洛托夫(Stephan Glotov)发现此岛。1784 年谢里霍夫(Grigori Shelekhov)在三圣徒湾建立了俄国在阿拉斯加的第一个殖民地。1792 年，巴拉诺维(Aleksander Baranov)移居科达克的东北沿岸，该地现在是岛上的主要城镇。1804 年以前一直是俄国在美洲领土的首府中心，也是捕鲸业和毛皮贸易中心。1867 年该岛移交美国控制。1912 年卡特迈(Mt. Katmai)附近的火山爆发使整座岛屿被尘埃覆盖，当地的经济生活也随之中断。1964 年的地震和海啸造成了巨大的毁损。

科达克岛的首要都市科达克市与盛兴于俄国占领时期，市内可见东正教的教堂。

以捕科达克王蟹为特点的捕捞业，是此岛 1 万居民的主要职业，但在他们的捕捞场中也包括虾、扇贝、大比目鱼、鲑鱼和鳟鱼等。此岛还养牛和羊，牛奶场也很重要。科达克国家野生动物保护区占据了大半个岛。从各地来的猎手们捕杀世界上最大的肉食动物——阿拉斯加棕熊(也称科达克棕熊)。岛上的动物有红狐、冻原田鼠、鼬鼠及旱獭等。鲸鱼、海豚和海豹也经常在港湾水域中出没。

KOECHLIN, Charles 郭谢林

公元 1867.11.27－1950。法国作曲家，以写曲和教授音乐闻名。生于巴黎。由于患病免服兵役，1890 年入巴黎音乐学校就读。教师佛瑞(Gabriel Fauré)对他产生重大影响。

1909 年他与拉威尔(Ravel)及施米特(Florent Schmitt)组成学会，提倡新音乐。一九二〇年代跻身杰出作曲家之列。经济问题促使他终生以乐理家、乐评家、教师及管弦乐作曲家为业。亦创作大量乐曲。

他的兴趣广泛，由希腊神话、自然到社会事件无所不包，并由其中精选题材反映于乐曲内。这些乐曲和声优美，表现出他复杂但直接且富梦幻的特色。室内乐和钢琴曲感情抒发自然，展现出他的纤细才华。管弦乐曲通常为多曲调且编曲强烈，有插入曲之特色。终生尤其专注于七音诗的创作，取材自吉卜林(Kipling)的《丛林故事》(*Jungle Book*)，展现出他洋溢的才华。

KOESTLER, Arthur 凯斯特勒

公元 1905.9.5－1983.3.3。匈牙利作家，二十世纪的重要文学和思想言论家之一。生于布达佩斯，1922－26 年间于维也纳大学攻读理科与心理学，随后因参加犹太人复国运动而前往巴勒斯坦。1927 年于中东担任德国一家报社分社的通讯员，日后成为柏林的科技与国际事务编辑。

1931 年末加入共产党。1936 年由伦敦一家报社派往西班牙报导内战消息，1937 年遭西班牙长枪党拘禁被判死刑，但三个月之后即获释放。1938 年，自共产主义之迷梦中觉醒并退出共产党。二次大战期间，遭德军囚禁于法国的监狱，1940 年逃往英国，并在英国的先锋队及英国情报部服务。曾担任伦敦《泰晤士报》(1945)、《曼彻斯特导报》、《纽约前锋论坛报》，以及法国《费加罗报》(1948)派驻巴勒斯坦的通讯员。1948 年入籍英国。

作品展现出世界观与人道主义的特性，题材广泛而充满智性。早期作品多论及政治伦理，此是一九三〇、四〇年代不能割舍的主题。首部作品《斗士》(1939)是一部描写古罗马革命的小说，之后出版的《幽暗的正午》

匈牙利作家 A. 凯斯特勒为二十世纪重要的文学及思想言论家之一。图为凯斯特勒及妻之合影。

(1940)是其最重要的小说,该书主要探究政治利害与斯大林主义,故事中描述一位前布尔什维克党人被迫坦承自己未犯之罪。与前两部小说合成三部曲的《抵达与离开》(1943)则论及二次大战期间权力与道德的冲突。论文集《瑜珈行者与共产党员》指出宗教与政治意识形态之冲突,初次透露作者对所谓的"科学决定论危机"深感兴趣,并于作品的第二阶段预示人类的自我毁灭趋向。

《洞察与展望》(1949)是一部探究艺术、科学及社会伦理的共同基础之作,《睡游者》(1959)是一部宇宙论史。《忘忧果与机械人》(1960)为批判东方神秘主义之作。里程碑之作《创作的艺术》(1964)说明作者三种不同的创作过程之二元论(以差异的观点探讨)。《机器中的鬼魂》(1967)则延续小说《思慕的时代》(1951)内对行为主义的抨击,并引进重要的"合拢理论"(Holon)以说明自然演进过程及艺术与科学理念原为有机的整体。其他作品包括自传《穹苍之箭》(1952)及《看不见的创作》(1954);演化论研究《助产蟾蜍的案例》(1971);灵学理论《巧合之根源》(1972);阐叙创作演进与头脑理论之论文《雅努斯:总论》(1978);选集《通向巴别塔的砖道》(1980)。1983 年他与妻子于伦敦一起自杀。

KOFFKA, Kurt 科夫卡

公元 1886.3.18 – 1941.11.22。德裔美籍心理学家,为完形心理学创始人之一,并为其早期的主要发言人。他特别著名的是有关知觉方面的研究,及有系统地将完形心理学应用在许多不同的领域。

生于柏林。1908 年在取得柏林大学的博士学位后便到法兰克福大学担任研究助理,在那儿与其他完形心理学的创始者如韦尔特海梅尔(Max Wertheimer)、克勒尔(Wolfgang Köhler)有密切接触。1911 - 24 年在基森大学(Univ. of Giessen)期间,科夫卡督导许多有关统一知觉过程方面的实验,他的文章批评了传统所谓精神连结理论,他认为知觉和思想是来自两个分别独立的感官单位,并且首次提供了彻底有关完形心理学的理论。在《心灵成长》(1921)这本书中,他将完形心理学应用至儿童心理学,认为幼儿起初对它周遭所有的事物均有反应,渐渐的成长后才学会去分辨各种不同的感觉单元。

1927 年,科夫卡担任美国史密斯学院的心理学教授,并进一步研究有关视觉组合的课题,特别着重于色觉及图像与背景间的相互关系。他的《完形心理学概要》涵盖了他有关知觉的理论,并提供了所有有关学习、记忆及其他现象的解释。1941 年卒于马州的北安普敦。

KOFU 甲府

日本本州山梨县的县政府所在地。该市位于甲府盆地内,距东京西边约 113 公里,四面环山,其南方即为著名的富士山。早期以生产生丝及丝织品闻名,现今成为纺织与玻璃器皿的生产商业中心。城外肥沃地区则种植葡萄。

甲府境内有神道教的神龛、佛教的宗庙及古代的城堡遗迹。人口 195,000(1976)。

KOFUN CULTURE 甲府文化

参见 JAPAN.

KOGURYO 高句丽

参见 KOREA.

KOH - I - NOOR DIAMOND 科依诺尔钻石

参见 DIAMOND.

KOHL, Helmut Michael 科尔

公元 1930.4.3– 。德国政府官员,1982 年出任联邦德国总理;1990 年 10 月德国统一后的首任总理。生于路德维希港(Ludwigshafen,德国莱茵地 – 巴拉丁挪邦内),父亲是海关人员。二次大战末在巴伐利亚接受短期军事训练后,便就读于法兰克福和海德堡大学,并在 1958 年获得海德堡大学博士学位。接下来的 11 年中,他领导路德维希港工业协会内的一个部门。

H.M.科尔 曾任西德总理,并为两德统一后的首任总理。

1947 年,科尔开始在路德维希港的基督教民主联盟(CDO)青年党部工作。从此以后,在邦及中央层次的不同政治职位上快速升级。1959 年当选莱茵地 – 巴拉丁挪邦的议员,并于 1963 年成为该邦邦议会基督教民主联盟干事长。1966 年担任该邦基督教民主联盟党部主委。1969 年 5 月当选莱茵地 – 巴拉丁挪邦行政首长。身为一邦的首长,他自然成为联邦参议院的议员。

科尔之所以加入全国性政党政治,是因为他在 1964 年当选基督教民主联盟中央执行委员委员会的缘故。1969 年 11 月,他成为基督教民主联盟副主席,并于 1973 年升任为基督教民主联盟主席,直到 1979 年。1976 年他出马竞选总理,但被施密特(Helmut Schmidt)打败。不过,他仍当选联邦众议院议员,并成为反对党国会领袖。1982 年 10 月 1 日,西德国会通过对施密特的不信任动议后,科尔当选联邦总理。

科尔在西德总理任内,大力推动自一九七〇年代以来的"东进政策"。1989 年 11 月,东欧自由化运动的影响迫使东德宣布开放边界,柏林围墙随之崩塌。在举行一连串"二加四"会谈后,美、苏、英、法等四强终于同意两德进行统一,其中科尔居功甚伟。

KÖHLER, Wolfgang 克勒

公元 1887.1.21 – 1967.6.11。德裔美籍心理学家,是完形心理学的创始人,并为其诠释得最彻底的发言人。克勒是一位相当出色的实验家,设计出许多简单但精巧的实验来证明他的理论。

生于爱沙尼亚雷瓦尔(Reval,今塔林)。1909 年自柏林大学取得博士学位后,正当完形心理学开创之时进入法兰克福大学的韦尔特海梅尔(Max Wertheimer)及科夫卡(Kurt Koffka)的研究小组。他们研究那些无法以传统的感觉元素联结理论解释的错觉。这些完形心理理论学者认为借神经系统,身体可完整对外界有立即知觉。

1913 – 20 年,克勒指导设在加那利群岛的特内里费(Tenerife)普鲁士类人猿的研究站。在那里他进行著名的"类人猿智力"之研究(1917),显示出黑猩猩遇到问题时已可设法找到解决方法,而非仅靠尝试 – 错误的学习法则。由于受到蒲朗克(Max Planck)有关物理场理论的影响,克勒发表了类质同像理论(theory of isomorphism),认为知觉的组合会表现在神经组织扩散性电场中。克勒是柏林心理研究所所长,于 1922 – 35 年担任哲学教授。他的《完形心理学》(1929)将许多新方法做了正统的描述。因为对纳粹集权的恐慌,他于 1935 年自柏林移民至美国,直到 1955 年他都在斯沃斯莫尔学院教授心理学,并于 1958 年在达特茅斯学院工作。晚年的著作有《事实世界中价值的地位》(1938)及《心理学动力论》(1940)。1967 卒于恩非。

KOHLRABI 球茎甘蓝

和甘蓝菜相近的两年生蔬菜,学名为 *Brassica caulorapa var. gongylodes*,属于十字花科。原产于欧洲,可供食用及家畜饲料。球茎膨大可食,肉质,形似萝卜,长于地面上。叶片自球茎长出,亦可食用。球茎直径达 5~7

球茎甘蓝的膨大球茎可供食用。

厘米时即可收成;球茎甘蓝煮食时,味道类似淡味萝卜。

球茎甘蓝的栽培方式和甘蓝菜相似,春天播种,种植成行,株距须 38 厘米以上,幼年的植株必须维持株距 10 厘米以上。

KOJIKI 古事记

日本第一部历史,公元 712 年编纂。古事记或远古事件纪录自日本岛屿及诸神的产生写起。它追溯日本国的起源与历史,以及其连续的统治势力,记至公元 628 年为止。就事实记载而言,大部分令人难以置信或不可信赖,但对于古代神话、传奇、系谱及传统却蕴含宝贵的信息,其短篇抒情诗富文学趣味。

古事记可能是日本书纪之早期版本,或类似自公元 720 年起之日本编年史;此二者后来皆成为神道教的圣书。也许编纂此书的主因是为提升统治王族的威信,是日本国确立其神化之起源及统治中央集权的伟大史迹。

古事记 公元 712 年编纂,为日本的第一部历史,图为古事记的首页。

KOKAND 浩罕

为前苏联乌兹别克共和国东部费加那行政区内的城市。

浩罕位于富庶的费加那(Fergana)盆地之心脏地带,是重要的农业、商业与运输中心。境内多是棉与丝纺织厂、炼糖厂、机械工厂,以及生产棉籽油的设备等。

此地区在十世纪时已有人类居住。十八世纪时,成为浩罕可汗时代的首都。人口 153,000(1979)。

KOKAND, Khanate of 浩罕汗国

位于中亚费加那盆地(Fergana)之一汗国。成立于十八世纪,十九世纪末被俄罗斯帝国吞并。1758 年,浩罕的乌兹别克统治者脱离布哈拉(Bukhara)汗国而独立。十九世纪前半期,他们扩张领地,在边境设防,并吞塔什干。

1853 年俄国首次占领浩罕的一个要塞,以压制汗国境内以掠夺为生的游牧族。浩罕位于通往印度的路上,其战略地位是俄国对它产生兴趣的另一因素。1865 年,俄军占领塔什干。国土缩小后的浩罕汗国在 1868 年成为俄罗斯的附属国。1875 年,一场反抗可汗的暴动,引起俄国人再次入侵,占据浩罕,并另立新可汗,并吞更多的领土。1876 年,其余领土亦纳入俄境,与土耳其斯坦合并为费加那行政区。

奥地利画家 O. 柯克西卡 1914 年的作品《风暴》,以寓言的方式表现出与作曲家马勒遗孀艾玛的恋情。

KOKHBA, Bar 巴尔·科赫巴

参见 BAR KOKHBA.

KOKOMO 科科莫

美国印第安纳州中北部的工业城市和贸易中心,霍华德(Howard)郡首府,位于野猫河(Wildcat Creek)畔,印第安纳波里(Indianapolis)以北 80 公里。在一个肥沃的农业区中。工业产品种类繁多,包括电子机械、汽车零组件、铝铸品、收音机、钢材、电缆和管道设施等。

海恩斯(Elwood Haynes)于 1893 年在这里发明了美国第一辆有实用价值的汽油驱动汽车,于次年进行了第一次成功的公路试验。海恩斯博物馆陈列着许多有关海恩斯的职业和发明的资料。印第安纳大学的一个地区性分校也设在这里。

1842 年这里曾有个印第安人的贸易站。1844 年建镇并成为郡治。此市以早期一位迈阿密印第安人首领马科科莫(Ma - Ko - Ko - Mo)之名命名。1865 年设市。1886 年该市附近发现天然气,这一发现促进了科科莫的工业发展。采市长 - 议会制。人口 47,808。

KOKOSCHKA, Oskar 柯克西卡

公元 1886.3.1 - 1980.2.22。奥地利肖像和街景画家,其作品笔触略带神经质,用色尖锐强烈,为典型的德国表现主义画风。

生于奥地利的珀布拉恩(Pöchlarn),1904 - 09 年间就读于维也纳工艺美术学校;1908 年其石版画系列《作梦的少年》由维也纳工艺制作室出版。1909 年推出表现主义的剧作《狮身人面像与稻草人》及《扼杀妇女的希望》,引起很大的骚动和反对,因而被迫流亡。

1910 年在柏林举行第一次个展,亦在德国表现主义刊物《风暴》投稿。1911 年返回维也纳。

1910 - 14 年间,柯克西卡绘制了一系列表现维也纳名人内心世界的画像,其中包括《汉斯·狄泽与爱莉卡·狄泽·康拉特》(1909,纽约现代艺术博物馆藏),和《奥古斯特·福雷尔博士》(1910,瑞汗艺术厅藏),皆为表现内心世界的画作。他有许多自画像,包括 1913 年完成现藏于纽约现代艺术博物馆的油画,亦为表现内心世界之作。

1910 年之后,柯克西卡另有一个喜爱的表现主题——市景系列,例如 1926 年左右的《泰晤士河风光》(布法罗的奥尔布赖特 - 诺克斯艺术馆藏)和《耶路撒冷》(1929 - 30,底特律艺术馆藏)

1911 年他与作曲家马勒(Gustav Mahler)的遗孀艾玛(Alma Mahler)坠入情网,其作品《风暴》(1914,巴塞尔艺术博物馆藏),即以寓言方式描绘出这段关系。一次大战爆发,这段恋情随柯克西卡的从军而告结束。

柯氏在战争中受重伤,返回柏林休养。战后于 1920 - 24 年间居住在德勒斯登,担任教职。1931 - 34 年旅居维也纳,1934 - 38 年间则旅居布拉格。纳粹人侵时被迫逃亡至英国。1947 年成为英国公民。1956 年之后移居瑞士维那夫。1980 年卒于该地。

KOKURA 小仓 参见KITAKYUSHU.

KOLA NUT 可乐果 参见COLA.

KOLA PENINSULA 科拉半岛

位于欧俄北部，北临巴伦支海，南滨白海。科拉半岛邻接挪威与芬兰，其范围实质上相当于苏联的莫曼斯克行政区。面积约 110,000 平方公里。

多岩石，曾遭冰河洗涤过的科拉半岛北部为冻土地带，南部则是针叶林。除了莫曼斯克港口及其他采取该区丰富矿产资源的城镇外，几乎无人居住。阿帕季特(Apatity)与基洛夫斯克(Kirovsk)是磷灰石工业中心，生产磷酸盐。铁矿主要蕴藏于奥列涅戈尔斯克(Olenegorsk)与科夫多尔(Kovdor)，铌与钽则多出自列夫达(Revda)。科拉半岛上也有镍、铜矿工业，矿源主要采自尼克尔(Nikel)与扎波利亚尔内(Zapolyarny)，而矿产的精炼厂则集中于蒙切戈尔斯克(Monchegorsk)。北莫尔斯克(Severomorsk)是重要海军基地，位于莫曼斯克之北。人口 977,832(1979)。

KOLBE, Adolf Wilhelm Hermann 科尔贝

公元 1818.9.27－1884.11.25。德国化学家，拥护有机分类的基的理论。生于哥丁根附近。在哥丁根求学时，即深受伯济利亚斯(Berzelius)结合理论之影响，此理论提及当钝化基与化合物结合后，产生基的特性的变化。

A.W.H. 科尔贝 十九世纪德国化学家。

由于科尔贝基的理论的助益，他(1)研究有机化合物是简单的无机物之衍生物；(2)对于明显差异的化合物提供合理的关系，例如醛类及酮类；及(3)提出化合物部分被取代后将影响此化合物的其余部分，证实其他学者的型的理论错误。科尔贝大部分的见解在 1851－65 年间于马堡担任化学讲座时提出。1884 年卒于莱比锡。

KOLBE, Saint Maximilian Maria 科尔比(圣)

公元 1894.1.8－1941.8.14。波兰天主教神父，在纳粹集中营内结束一生。生于波兰洛次附近，1907 年以 Maximilian 之名加入方济会。18 岁时，在罗马的教宗国瑞大学受教育，并于 1918 年按立神父职。为向圣母马利亚奉献心力，科尔比回到波兰并出版广为流传的天主教月刊《圣母马利亚的武士》，而于 1927 年在华沙外围创立宗教中心"圣母马利亚之城"(Niepokalanów)。

由于担任"圣母马利亚之城"的首长和天主教出版机构的负责人，科尔比于 1939 年被政治秘密警察以从事反纳粹活动为由逮捕。后曾被释放，但于 1941 年再度被捕，监禁于华沙，后转至恶名昭彰的奥斯威辛集中营。他在集中营内自愿替被随意选上的囚俘服刑，最后被注射碳酸而死。1971 年 10 月 17 日在罗马的圣彼得大教堂纪念仪式中，教宗保禄六世为科尔比举行宣福礼。1982 年 10 月 10 日教宗若望保禄二世追谥他为圣徒。

KOLCHAK, Aleksandr Vasilievich 高尔察克

公元 1874.11.16－1920.2.7。俄国海军司令官及西伯利亚境内反布尔什维克军队的领袖(1918－20)。出身于今圣彼得堡(列宁格勒)之军人家庭，曾进入海军学院接受训练，1894 年毕业。多次参加由科学研究院所组成的极地探险队，以水文学者而受敬重。日俄战争期间(1904－05)，他于远东地区奋勇作战，最后被捕。1905 年末，他回到圣彼得堡，继续于海军学院从事科学研究。他的聪明与勤奋为他赢得迅速晋升的机会，于 1916 年指挥黑海舰队。

1917 年"二月革命"之后，他誓言效忠临时政府。但是对苏维埃政权致力苏俄军事统辖权平民化的企图十分不满，1917 年 6 月愤而将佩剑掷入海中也不允许他的属下被解除武装。1918 年离开俄罗斯回到西伯利亚，组织反布尔什维克军队。同年 10 月，他加入鄂木斯克执政团，同意接受"最高统治者"的尊荣，但于 11 月 18 日被推翻。

高尔察克的表现证明他是一位拙劣的领导人及没有效率的管理者。他的军队对待当地人民相当残忍野蛮，属下甚至将温和的社会主义者当做急进分子般镇压。风气渐衰而不满情绪日张，因而被迫撤离鄂木斯克，高尔察克在那些伴装为其拥护者的监视下已形同囚犯，最后被送交布尔什维克党以换取他们的安全。最后在伊尔库次克(Irkutsk)被布尔什维克党处决。

KOLKHOZ 集体农场

是前苏联集体农场(kollektivnoye khozyaistvo)的俄文名称和头字语。公认比国营农场"落后"，集体农场是利用国家的土地，然后将这块土地上所生长的作物以合约的价格卖给国家。集体农场的工人领取工资，农人则可以分享农场的收人，同时通常是由他们管理自己的事务。除了在集体农场工作外，通常他们也有一小块"私人"土地，可以公开在集体农场的市场上出售其产品。

KÖLLIKER, Rudolf Albert von 克利克

公元 1817.7.6－1905.11.2。瑞士的胚胎学及组织学家。组织学能成为自然学科的一门独立分支，克利克的研究及著作具有关键性的地位。生于苏黎世，曾在波恩、柏林及苏黎世大学求学，1841 年因证明精虫的细胞特性，而在苏黎世大学取得博士学位。1842 年，又因蝇类幼虫的研究而在海德堡荣获医学博士。后来在苏黎世及德国的符兹堡两地教授生理学和解剖学；1905 年卒于符兹堡。

虽然以精通组织的细胞特性著称，然而他也研究过头足类动物、平滑肌、血球、神经组织、发生层及遗传等问题。他反对达尔文的天择说，认为演化过程应起于某些大变动，而非日积月积的小改变。

KOLLONTAI, Aleksandra Mikhailovna 柯伦泰

公元 1872.3.31－1952.3.9。革命激进分子、激进女权运动者、作家及前苏联外交官。生于今圣彼得堡(原列宁格勒)，出身富裕的贵族家庭。一八九〇年代加入革命运动，成为多产作家和有力的宣传员。1908 年为免于被捕而逃往西欧。她对妇女利益的追求投入很多心力，并攻击中产阶级的女权运动者，因为她们无法接受解放妇女使其成为工人革命一分子的观念。1915 年加入布尔什维克党。

A.M. 柯伦泰 前苏联的女权运动者、作家及外交官。

1917 年十月革命后，"秀拉"柯伦泰("Shura" Kollontai)担任各种不同的高阶职务，致力于放宽婚姻法、提供生产和小孩教养的国家补助及确保妇女合法的解放。由于她主张工人民主及关注妇女利益的积极表现，使她在党内失去多数人的支持，遂被调往海外担任外交职务(挪威，1923－26 和 1927－30；墨西哥，1926；瑞典，1930－45)，以迫使她无法涉足国内事务。在历经斯大林时代后，因表现优异而获荣誉大使之衔，直到辛于莫斯科止。

KOLLWITZ, Käthe 寇维兹

公元 1867.7.8－1945.4.22。德国艺术家，其作品的主题多为死亡、社会压迫和战争。生于东普鲁士的柯尼斯堡(原苏联加里宁格勒)的富裕家庭，闻名凯绥·施密特(Käthe

德国艺术家 K. 寇维兹为纪念 K. 李卜克内西所绘的《临终》。

Schmidt)。1884－89 年间在柏林和慕尼黑学画，但旋即转攻平面艺术——蚀刻画、石版画及木版画。1891 年与在柏林开业的医生卡尔·寇维兹(Karl Kollwitz)结婚。

早期的重要作品为两幅蚀刻画：一为《织工的反抗》(1894－98)，其灵感源自霍普特曼(Gerhard Hauptmann)1892 年的自然主义剧作《织工》，此乃描述西利西亚织工反抗失败的故事；另一作品为《农民战争》(1903－08)，使她声誉渐隆。1910 年以后从事雕塑。

一次大战初期，因其子战死而深受打击，作品主题亦为死亡阴影笼罩，例如石版画《垂死的女人》(1934，马州剑桥福格艺术博物馆藏)。此外，她为纪念其子而立了一座花冈岩纪念碑，碑上刻有悲伤的双亲面容。1932 年此碑被安置在法兰德斯的迪克斯迈德(Diksmuide)，作为战争的纪念。

威玛共和时期，她成为普鲁士美术学会第一位女性会员，并于 1928－33 年间领导平面艺术部分。希特勒上台后，她的作品被禁展。1940 年其夫逝世，加上孙子死于二次大战，以及多数作品在战争时毁坏，使其晚年处于悲凉的状态。1945 年，大战即将结束，她却卒于德勒斯登附近的莫里茨堡。

KOLMOGOROV, Andrei Nikolayevich 柯尔莫哥洛夫

公元 1903.4.25－　。前苏联数学家，最著名的成就为机率理论、实变函数、统计学、拓朴学、傅里叶级数(Fourier series)、有限自动机原理，以及数学基本原理(尤其是以海丁所创的沿直线作积分的方式来说明直觉逻辑)。柯尔莫哥洛夫在前苏联的各级数学教育机构中扮演核心要角，曾造就出为数不少的优秀数学家，较重要的有盖尔范德(I. M. Gelfand)、格聂旦科(B. V. Gnedenko)、马耳塞夫(A. I. Maltsev)，以及尼可拉斯基(S. M. Nikolsky)。

生于坦波夫(Tambov)，就读莫斯科国立大学时，即培养出其早期在三角级数、集合论、实变函数方面的兴趣。1925 年毕业之前，他在这些领域中已有非凡的成果。其中的一项成就成为解决傅里叶级数收敛问题的重要基础。

在机率理论方面，他对古典的大数法则作进一步的研究；更重要的是他将理论予以公理化。这种将机率理论从直觉和统计的领域中移出，使机率理论成为一个抽象数学原理，其内涵中的机率概念就和如此抽象的数学现代项目，如集合论、测度论和函数分析等紧密地结合在一起，他在拓扑学与几何学上的研究和在资讯理论、古典力学及著名的希耳伯特(Hilbert)第十三道问题——即以较少自变数所成之函数来表示多变数函数——等研究上一样有杰出贡献。

柯尔莫哥洛夫的成就不论是在前苏联国内或国外，都同样受到肯定，在苏联科学学会和美国国家科学学会都当选为会员。

KÖLN 科伦 参见 COLOGNE.

KOLOZSVÁR 科罗兹瓦 参见 CLUJ.

KOLYMA 科力马

位于前苏联西伯利亚东北部。本区的水均注入科力马河(长 2,600 公里)上游。事实上，本区范围相当于俄罗斯共和国的马加丹行政区。面积约有 400,000 平方公里，除少数地方供马加丹与本区颇为重要的挖掘黄金之矿工居住外，几无人迹。电力依赖锡涅戈里耶境内的科力马水力发电站供应。早期开采黄金的工作都是强制性劳动，一九五〇年代中期才废止。人口 300,000(1979)。

KOMANDOR ISLANDS 科曼多尔群岛

前苏联列岛之一，位于堪察加半岛外的西北太平洋上。此列岛即英语所称之司令群岛(Commander Is.)，或俄语之科曼多尔群岛(Komandorskiye Ostrova)，这些名称是为了纪念 1741 年发现此一群岛的航海家白令，当时他拥有旧俄国海军中的"司令"(Komandor)军阶。

此一群岛乃由于火山作用而形成，总面积为 1,848 平方公里。主要岛屿有白令岛、梅德内岛，其中白令岛上的尼科利斯科耶(Nikolskoye)为最早定居地。

岛上仅有数百名从事渔业、捕猎海狗与海獭的苏联人。

KOMÁRNO 科马尔诺

前捷克斯洛伐克西南部的城市，距布拉第拉瓦(Bratislava)东南方 90 公里左右，匈牙利语为 Komárom，德语为 Komorn；尼特拉河(Nitara R.)与瓦赫河(Váh R.)在此会合并注入多瑙河。此城除了是主要航运中心之外，机械建造及纺织工业也很重要。其四周的乡村地方有天然保护地、狩猎场及鱼塘。

历史　罗马人曾占领过此一战略据点。十三世纪时，科马尔诺城内沿多瑙河两岸及河间小岛上有一都市聚落。1331 年，该城正式受匈牙利皇室的特许，封为科马罗姆(Komárom)自由镇。由于此处是天然据点，十五世纪时，国王马提亚(Matthias Corvinus)即于该城大兴土木，建筑防御工事以抵抗来自土耳其人、法人及奥地利人等多方面的攻击。

1920 年，一次大战后，该城大部分地区被让予新成立的捷克政府，并改名为科马尔诺。该城右岸遗迹仍保有匈牙利文的旧名及关系。1939 年匈牙利重新收复失地，但 1945 年再度丧失而让予捷克。人口 32,582(1981)。

KOMI 科密人

前苏联境内位于北欧俄罗斯的少数民族之一，属芬兰语族，为俄罗斯正教徒。其传统职业为饲养驯鹿及捕鱼。

科密人于十三世纪时受俄国统治，其中包括关系相近的科密·基连人(Zyryan Komi)，属科密自治共和国；以及科密－彼尔米亚克人(Komi－Permyak)或称科密·彼尔米亚人(Permian Komi)，属科密彼尔米亚克民族自治区。人口：科密·基连人 326,700；科密－彼尔米亚克人 150,768(1979，苏联)。

KOMI AUTONOMOUS SOVIET SOCIALIST REPUBLIC 科密苏维埃社会主义自治共和国

前苏联行政区，位于欧俄的东北部，面积 415,900 平方公里。北部为冻原地带，南部则为针叶林，境内排水均流入白绍拉河及维切格达河(Vychegda R.)，后者乃是北杜味拿河的上游。此一地区属严寒的亚北极气候，因而限制农业的发展，经济活动也仅限于矿产开采与森林工业。一九四〇年代一条经此区到达东北部沃尔库塔(Vorkuta)与因塔

(Inta)等采煤中心的铁路兴建完工后，经济才开始发展。境内有石油工业，旧油田在乌赫塔(Ukhta)附近，新油田则在乌辛斯克(Usinsk)一带。它同时也是重要的天然瓦斯供应地。森林工业则集中于行政中心夕克替夫喀(Syktyvkar)，市内有纸浆及纸张制造厂，为木材加工中心。目前已发现有铁铝氧石(铁矾土)及钛矿的蕴藏，但尚未开采。

工业的发展吸引同文同种的苏联人移入，如今这些人已占该国人口的57%。当地的科密·基连人(Zyryan Komi)则仅占25%。

科密苏维埃社会主义自治共和国建于1921年，最初只是一个自治省，1936年升格为自治共和国。人口1,110,361(1979)。

KOMI－PERMYAK AUTONOMOUS OKRUG　科密－百尔姆亚克自治区

前苏联种族的一小支。位于乌拉山以西的欧俄境内。属于苏联白尔姆(Perm)行政区之内。行政中心为库德姆卡尔(Kudymkar)。全区面积约32,900平方公里，境内水流流向卡马河上游。此区以伐木为主要活动，无铁路通达此处。建于1925年，60%的人口是科密－百尔姆亚克族。人口172,039(1979)。

KOMODO DRAGON　科莫多龙

蜥蜴亚目(Sauria)巨蜥科(Varanidae)，现存巨蜥种类中最大者，体长可达3米，重达136公斤。仅产于印尼科莫多岛、林札岛(Rintja)、弗罗勒斯岛(Flores)、伯德岛(Padar)等邻近岛屿，直到1912年才被外界发现。虽然当地政府将之列为保护对象，但由于它们的主食——鹿和野猪被土著民族过度滥杀，使它们的食物来源短缺。

科莫多龙(*Varanus komodoensis*)是现存巨蜥种类中最大者。

头部宽广，颈部厚实且长，身体扁平，尾巴长度与头及躯体总长相当，腿有力地支撑笨重的身躯。鲜明的肤色被灰棕色鳞片遮盖，因此色调看起来相当晦暗。长长的爪和锯齿状齿有助于把肉撕成利于吞食的大小。

科莫多龙白昼猎食尸肉，有时亦捕杀活物，但巨蜥类嗅觉十分敏锐，大老远就可闻到血腥味，风尘仆仆地赶到现场大快朵颐，吃饱喝足后(得耗费一星期)才离开，此时，小型龙才现身收拾善后。幼蜥亦取食昆虫、爬虫类、鸟类和小型哺乳类。参见MONITOR.

KOMONDOR　科蒙多犬

一种起源甚早的大型匈牙利牧羊犬，主要用于保护羊群而非牧羊，牧羊工作则由较小型的普利牧羊犬代劳。公犬体高64厘米以上，母犬59厘米以上；公犬平均体重43公斤，母犬36公斤。被毛白色，粗厚且长，匈牙利牧羊人任其纠结成团，以防被狼或他种动物咬伤，因此走动时有如活动扫把。美国养狗俱乐部将其列为工作犬。

脾气好、爱玩、热心、饲主必须予其充分的大运动量及稳定的训练；对陌生人或犬十分机警，那是出自守护犬的天性。由于其独特的被毛十分难清理，因此对城市居民而言，选择它们为伴并非明智之举，因为清洗纠结成团的被毛很令人厌烦，还得花上数小时才会干，但若嫌烦而不加以清洁，全身则呈脏灰色。和其他大型犬一样，易患髋骨发育异常症。

KOMSOMOL　苏联共青团

前苏联境内14～28岁青少年及青年的主要组织，取其Kommunisticheski Soyuz Molodezhi等字的字首命名。至于年纪更轻者则有"少年先锋队"(10～15岁)及"十月小兵"(7～10岁)。

此组织的活动受苏联共产党领导，组织结构亦相似，包括各学校中的基本小组与类似机构。这个阶层组织应用于社会文化活动、农工业工作、侦察及特殊教育，同时也对共产党提供"行动支援"。因此，共青团可说是培训未来共产党员与苏维埃掌权者的重要机构。

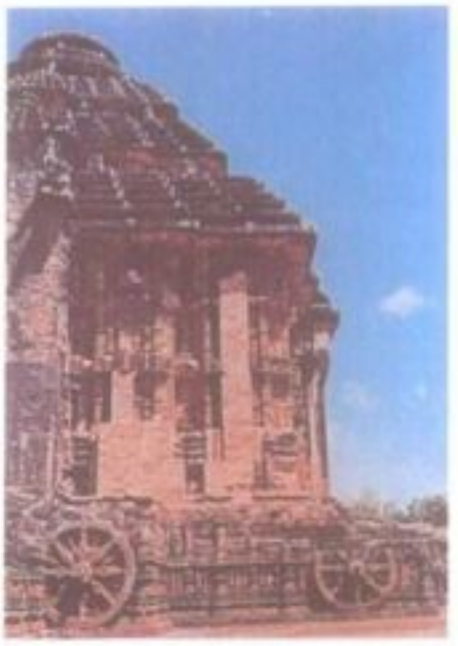
KOMSOMOLSK　共青城

前苏联俄罗斯共和国境内之工业城。位于西伯利亚极东地方，是铁路中心，也是阿姆河下游河港。

自1932年由共产党青年联盟会员自森林中开垦出来后，共青城即成为前苏联远东区首要工业中心之一。市内有制钢厂，专门处理废铁，供应各种不同的机械制造工厂。炼油厂则以自库页岛经输油管输送过来的原油为基础。共青城也有木材加工业，南边的卫星都市阿穆尔斯克(Amursk)境内有一制造纸浆、纸张之工厂。另一卫星都市索尔涅奇尼(Solnechny)则以开采锡矿及相关金属为主。共青城乃是贝加尔－阿穆尔－曼莱恩(Baikal－Aur－Mainline, BAM)铁路东部的终点站。人口264,000(1979)。

KONARAK　戈纳勒克

印度东部奥立沙省(Orissa)的城镇，位于普里(Puri)东北部孟加拉湾岸。戈纳勒克乃是十三世纪时供奉太阳神苏利耶(Surya)的印度寺庙所在地。建于那罗希摩德瓦朝代(Narasimhadeva, 1238－64)，该座名为"黑色宝塔"的寺庙从未完成过。但不论如何，它代表了奥立沙风格建筑之极致。



戈纳勒克的太阳神庙前殿外景。

这座寺庙建于红色沙岩上，最初构造是一高达60米左右的塔，前有一会堂，高约30米。主要结构两旁各有一间较小厅堂；保留至今的仅有会堂。它被想像为太阳神的四轮马车，故寺庙底部四周雕刻了12个巨大石轮，大石做成的马匹则置于入口处。寺庙外表很多地方都雕刻有丰富的野生动物与性爱一类的图案，呈带状形嵌式。其他的纪念建筑物则矗立在寺庙的庭院内。这些雕刻品及图案都是该类型建筑中杰出的作品。

KONDRATIEFF, Nikolai Dmitryevitch　康朵铁夫

公元1892－1931?。前苏联经济学家，发展出一个长周期经济循环(long－wave economic cycles)的理论。生于俄罗斯，是俄罗斯左翼农民政党社会革命党(Socialist Revolutionary Party)的成员，1917－19年之间，当布尔什维克党夺取政权之后，他继续当一名活跃的经济学家。1920－28年，任莫斯科经济学院院长。1923－24年推动前苏联第一期五年农业计划的发展，但却主张保护私有农业，并批评前苏联政府的经济计划。他被指控为"右倾分子"而于1930年被捕，翌年便下落不明，成为斯大林统治下的牺牲者。

在前苏联以外，康朵铁夫主要是以长周期经济循环的著作闻名。他在《大战及战后期间的世界经济及经济波动》(1922)和《大经济循环》(1925)两本书构建出他的一般理论，都以俄文写成。康朵铁夫指出经济扩张和萎缩的长周期循环，从一个谷底到另一个谷底的期间大约发生在1790到1844－51、1844－51到1890－96，和1890－96开始至今尚未结束。这期间平均约维持50年。他的长周期循环理论在前苏联被批评为"错误且反动的"，同时也受到一些非共产主义学者的质疑。然而，诸如熊彼特(Joseph A. Schumpeter)、彭斯(Arthur F. Burns)和米切尔(Wesley C. Mitchell)等经济学家则加以认真的思考。根据一些长周期经济循环理论的支持者指出，一九三〇年代的大萧条是第三个循环的结束和

第四个循环的开始，而第四个循环应该在一九八〇年代中完成。

KONEV, Ivan Stepanovich 科涅夫

公元 1897.12.28 – 1973。前苏联军事指挥官。出身农家，生于乌拉山附近之罗得诺村庄。1916 年，被沙皇的军队征召入伍，但科涅夫同情反战的布尔什维克党人。1917 年布尔什维克革命之后，他加入共产党，并于内战期间担任红军西伯利亚前线的装甲列车指挥官之后擢升为旅长、师长及军团司令。

前苏联军事指挥家 I. S. 科涅夫在担任乌克兰第一区前线指挥官时观察敌军布防的情形。

一九二〇及三〇年代，科涅夫在苏维埃军官学校接受正规训练，并于 1934 – 40 年间前往远东地区服役，或许是为了逃避斯大林的整肃。1941 年战争爆发，他迅速升为十九军司令，后来成为一连串主要战场的指挥官，包括西方战场(1941 – 42, 1942 – 43)、西北战场(1943)，以及最重要的乌克兰第一区(1944 – 45)。在莫斯科保卫战(1941 – 42)、库斯克(Kursk)攻击行动(1943)及 1944 – 45 年布拉格与柏林等地的战役皆有卓越表现。

由于功绩卓越，两度被称为"苏联英雄"(1944、1945)，之后又升任为奥地利的军事总监(1945 – 46)、国防部第一副部长(1955 – 60)，同时也是华沙条约的联军指挥官。他得到的各类勋章反映了他的真实才华，而 1945 年后被擢升至高级行政地位，也是他应得的成果。当然，他对党的忠诚及具有中央委员会委员(1939 – 52 年是候补委员，1952 年真除)的身分也有助于其军事生涯。

KONGO 刚果人

非洲中部最大的种族团体之一。刚果人占据地区包括邻近大西洋约 560 公里处的刚果河沿岸，以及延伸到内陆的金沙萨与布拉柴维尔等地。此区域分布于扎伊尔、刚果与安哥拉等国境内(包括被领地包围的喀丙达)。刚果人总数约 600 万，多数分布于扎伊尔(250 万)。

欧洲人抵达以前，此区内已发展出几个政体，最著名者即刚果王国。由于此国早期曾与葡萄牙人接触，故其国名被用以指河流及稍后的两个殖民属地——比属刚果(今扎伊尔)与法属刚果(今刚果)，它们皆沿其河岸发展。"巴刚果"(BaKongo)一词，不仅指曾为刚果共和国的部分人民，也用来涵盖一群语言相近的族群，其中有些群体并不包括在此国内。

传教士积极推动的基刚果语(Kikongo)标准书写形式，为刚果民族主义诞生的重要因素。在殖民时期，此区域形成数个救世主性质的宗教运动，运动领导者属"钦班古会"(Kimbanguism)，是现今公认除埃塞俄比亚以外，非洲最大的基督教会。复兴统一的刚果王国之梦想，在一九五〇与一九六〇年代间获得广泛的支持，尤其是扎伊尔与安哥拉两国内。泛刚果运动奠定安哥拉民族解放阵线(FNLA)之最初基础。在扎伊尔的巴刚果人虽少于 10%，但在反殖民运动里却扮演重要而暧昧的角色。巴刚果人的文化组织"ABAKO"于 1950 年成立，是第一个自我转变的纯正政党团体，但却限定民族的加入条件，其党魁卡萨武布(Joseph Kasa – Vubu)成为扎伊尔于 1960 年独立时的首任领袖。在刚果，巴刚果人与其相近族群约占 45%，他们在 1960 – 63 年于鲁(Abbé Fulbert Youlou)担任总统的首度共和政体中扮演统治者的角色。

KONGO KINGDOM 刚果王国

中非西部王国，领土范围沿大西洋海岸分布于刚果河下游南北地带，亦即现今安哥拉北部，扎伊尔西部及刚果南部。1482 年葡萄牙航海家康(Diogo Cam 或写作 Cáo)发现刚果河河口后，不久此一王国的名气即传至欧洲；不过该王国至少在这之前一世纪时，即已由酋长路克尼(Nimi a Lukeni)建立。

刚果王国乃是一连串由逐渐向南迁移之班图族所建立的王国之一，虽建立最晚，却是最强大的。1487 年当葡萄牙人到达恩辛加·恩库勿(Nzinga a Nkuwu)的宫廷时，这位国王允许这些葡萄牙人将该国的一些年轻家臣带至里斯本，为他们洗礼及教授葡萄牙语。1491 年，尽管恩津加本身并不热中于信仰天主教，但仍取名若昂一世(João I)；而基督教之所以能在该国获得巩固的立足点，却是在恩辛加改变信仰的儿子阿丰索(Afonso)战胜他"不信上帝的异教徒"哥哥之后。阿丰索朝代乃是该国与葡萄牙双方友好关系时期的极致。他的儿子安瑞奎(Henrique)于 1518年被选为主教，双方基于平等条件往来。然而葡萄牙不能或不愿意抑制类似海盗掠夺行为的奴隶贩子们之活动。尽管 1570 年葡萄牙帮助阿丰索的继位者阿瓦洛一世(Alvaro I)击败杰加(Jaga)民族的入侵，但葡萄牙逐渐地将刚果王国视为取得奴隶的来源。

1575 年，葡萄牙将他们主要贸易基础向南移转至罗安达(Luanda)，及葡萄牙与西班牙合并为一之际(1580 – 1640)，它的贸易帝国遭其他新来者的掠食，其中主要的争夺者是荷兰人，他们于 1641 年占领罗安达。刚果国王即寻求与荷兰人及罗马教皇之教廷建立直接联系，但当 1648 年葡萄牙人将荷兰人逐出罗安达之后，即不再视刚果为一友好国家。不久之后，双方即展开一场战争，一支来自罗安达的葡萄牙军队于姆布维拉(Mbwila)轻而易举地征服安东尼奥一世阿丰索(António I Afonso)的军队。此后刚果王国迅速衰微：川流不息的贸易已移转至罗安达与卢安果(Loango)；敌对的派系为争王位而彼此仇视；基督教则逐渐被传统之礼仪吞噬。首都圣萨尔瓦多(São Salvador，即姆班扎刚果 Mbanza Kongo)于 1678 年遭劫掠而弃守。

1704 年，一位名叫比阿特丽斯(Beatrice)的刚果女子，倡导全国性的基督教，并激励国王佩德罗四世(Pedro IV)重新攻取圣萨尔瓦多，作为该为国世俗与精神两方面复兴的序幕。虽然这位非洲的圣女贞德于 1706 年被烧死在火刑柱上，但佩德罗四世于 1709年再次控制圣萨尔瓦多，但不论是他或是他的继位者，都无法收复昔日王国范围的一小部分领土。十八世纪末，刚果王国实际上已瓦解，并于 1885 年遭葡萄牙、法国及刚果自由国瓜分。但葡萄牙人仍于安哥拉的圣萨尔瓦多保留名义上的"刚果王国"，直至二十世纪末。

对刚果王国的记忆已带给这地区人民一个明确意识，即他们之间存在着共同而亲密的关系，甚至从来不是该国的人也如此想。恢复刚果王国与统一刚果全部种族的双重目标，即成为一九五〇年代比属刚果(今之扎伊尔)约瑟夫·卡萨武布(Joseph Kasa – Vubu)率领的 ABAKO 党的中心目标。由于刚果王国之国家主义者企图透过选举推选能够赞助他们的刚果领袖，因而为北安哥拉人民同盟(UPNA)机构的成立揭开序幕。此机构后来又改组成解放安哥拉之国民阵线(FNLA)组织。

KÖNIGGRÄTZ 康尼格

参见 HRADEC KRALOVE.

KÖNIGGRÄTZ, Battle of 康尼格战役

参见 SADOWA, BATTLE OF.

KÖNIGSBERG 柯尼斯堡

参见 KALININGRAD.

KÖNIGSBERG BRIDGE PROBLEM 柯尼斯堡桥梁问题

参见 TOPOLOGY.

KONOE FUMIMARO 近卫文麿

公元 1891 – 1945.12。日本官僚、外交官及政治人物，曾于 1937 – 41 年三度担任日本首相。出身于日本古代最显赫的朝廷贵族世家之一。从东京的贵族学校和京都大学毕业之后，于 1916 年进入贵族院，受到另外一位朝廷贵族西园寺公爵的关爱照顾。西园寺曾是日本首相兼长老。1919 年当西园寺被指派为日本参加凡尔赛和约会议的全权代表时，近

卫文麿是他的随身助理。

一九二〇年代,近卫文麿在贵族院的权力持续增加。1931 年成为贵族院的副议长,并于 1933 年成为议长。当日本逐步走向一场侵略中国似乎无法避免的战争之时,近卫文麿愈来愈被认为是最有资格把各政党及军队中争执不休的分子集合起来的领导人。因此于 1937 年 6 月,他成为首相。但是一个月之后,日本的军队在 7 月 7 日于北平(今北京)附近的卢沟桥挑起战争,顿使日本成为中国敌人。近卫文麿保证战事不会扩大,但是不久他却寻求与蒋介石的国民政府进行全面战争。一年后,于 1938 年 11 月 3 日,他宣布日本的"东亚新秩序"。

1939 年 1 月,近卫文麿辞去首相,但又从 1940 年 7 月－41 年 7 月以及从 1941 年 7 月－41 年 10 月继续担任首相。在他第二次的首相任内,日本与德国和意大利签订了轴心国协定。二次大战后,他被控从事战争罪。1945 年服毒自杀身亡。

KONRAD 康拉德

参见 CONRAD.

KONRAD VON WÜRZBURG 康拉德(符兹堡的)

公元 1225?－1287.8.31。德国中世纪抒情诗和叙事诗人,系德国首位专业诗人。他的风格——修辞精细、描述真实和诗体流畅——反映其对诗的技巧有着浓厚的兴趣,唯作品缺乏原创性。

生于符兹堡。直到四十多岁才开始以写诗为专业,但仍成为十三世纪最多产、最广为人知的诗人之一。他在斯特拉斯堡(Strasbourg)和巴塞尔(Basel)两地有多位赞助人。卒于巴塞尔。

符兹堡的抒情诗系模仿德国早期抒情诗人的传统作品。他的叙事诗受哈特曼(Hartmann von Aue)和戈特夫里德(Gottfried von Strassburg)的影响很大,从短诗到法国传奇故事的长篇钜构,无所不包。

他是以叙事短诗起家。其中包括《心的故事》(*Das Herzmaere*),是一则超越死亡的爱情故事;《世界的代价》(*Der Welt Lohn*),否定世俗的价值;以及《亨利希》(*Heinrich von Kempten*),描述帝王的忘恩负义和臣子的忠心体国。他在中世纪最受欢迎的作品是赞美圣母马利亚的诗集《锻金房》(*Die goldene Schmiede*)。

最成功的作品之一《恩格尔哈特》(*Engelhard*)是叙述中世纪一则广为流传的友情故事之长诗,这段友情超越了当时一切的责任义务。至于《天鹅骑士》(*Der Schwanritter*),则是他根据法国传奇故事洛亨格林(Lohengrin)而作。

KONSTANTIN PAVLOVICH 君士坦丁·巴夫洛维奇

参见 CONSTANTINE PAVLOVICH.

KONSTANZ 康斯坦茨湖

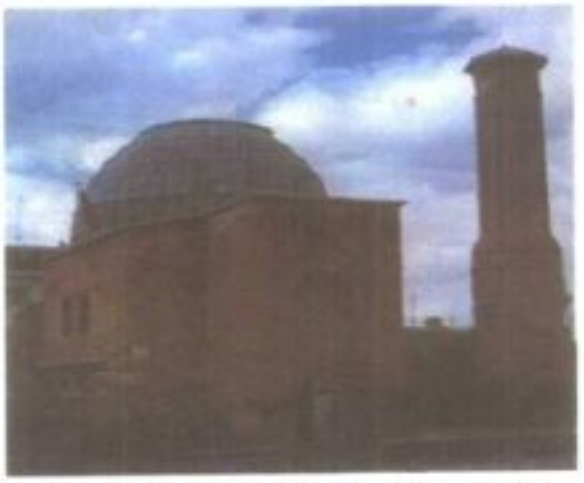
参见 CONSTANCE; CONSTANCE, LAKE OF.

KONYA 康雅

土耳其中央大平原南方康雅省首府,该国境内最大小麦生长区中心。1896 年起伊斯坦堡－巴格达铁路可通达康雅,因而重振该地农业与工业。目前工业包括制毯业、炼糖业及铝制品生产。

康雅有人居住的最早踪迹可溯至公元前三千年。古希腊罗马时代,康雅即以基督、圣徒的画像而闻名,公元前 133 年落入罗马帝国手中,成为前往安提阿军事路线的重要一站。

十一世纪,建立塞尔兹克王朝(Rum Seljuk)的土耳其人定康雅为首都,并着手建立各型纪念性建筑物以美化该城。如今,这些纪念性建筑物的存在使得康雅成为土耳其境内最令人激赏的城市之一。该国最著名的艺术大师鲁米(Celâleddin Rumi),也是"毛拉维教团"(Mawlawi)的创立者,于 1228 年定居此地。他那富丽堂皇的墓园已成为该市首要观光重点。虽然毛拉维教团于 1925 年起已被非宗教国的土耳其废止,但其信徒仍获准于康雅境内举行一年一度的聚会仪式。



康雅为土耳其古城、该国最大的小麦生长区中心。图中的塞尔柱王朝时期建筑已改为博物馆。

十三世纪末塞尔兹克王朝没落后,康雅为其东南方 115 公里处的卡拉曼(Karaman)境内的土库曼族(Türkmen)君王所统治,直至 1466 年,苏丹穆罕默德二世(土耳其皇帝)才将两地并入该国领土。

1831－33 年,苏丹与其名义上的诸侯——埃及总督穆罕默德·阿里之间爆发一场战争。在这期间,康雅曾遭埃及总督军队占领达数月。1919－20 年间,凯末尔(Mustafa Kemal,后人称为土耳其国父)率领国民党人士于康雅反抗仍然忠于苏丹的保王党。人口 246,727(1975)。

KOOKABURRA 笑翠鸟

在干燥的森林、灌木林,以及澳大利亚、塔斯马尼亚、新几内亚的平原边缘所发现的两类森林鸟,均称为笑翠鸟。身长约 46 厘米,具有超大型的宽阔鸟嘴,但是颈、腿和尾巴都很短,双足也无力;翅膀主要为上褐下白,带蓝

澳大利亚产的笑翠鸟(*Dacelo gigas*)。

绿色,尾巴上有黑色条纹。其栖地不需要有流通性水域,以蛇、蜥蜴、小哺乳动物、小鸟、蟹及昆虫为食。

笑翠鸟(*Dacelo novaeguineae*)叫声奇异,是一种群居的鸟类,会随着黎明、正午和黄昏发出叫声,故又称"丛林居民的时钟"。笑翠鸟的卵产在树穴中,由双亲共同育雏。

KOONING, Willem de 德·库宁

参见 DE KOONING, WILLEM.

KOOPMANS, Tjalling C. 库普曼斯

公元 1910.8.28－1985.2.2。美国经济学家,诺贝尔经济奖得主。以研究计量经济学及数学规划而闻名,生于荷兰的斯格雷夫兰德(s' Graveland)。1933 年自乌特勒支大学获得硕士学位,1936 年在来登大学得到博士学位。1940 年在国际联盟担任经济学者。1944－54 年间在芝加哥大学,他联合考尔斯(Cowles)经济研究委员会共同研究。1946－48 年间在芝加哥大学任副教授,1948 年升任为经济学教授,1955 年任耶鲁大学经济学教授。1961－67 年间,担任考尔斯基金会主席。1975 年库普曼斯与前苏联经济学家坎托罗维奇(Leonid Kantorovich)共同获得诺贝尔经济奖。卒于康涅狄格州新哈芬。

除了在经济学的理论及数理经济学方面闻名外,库氏在计量经济学亦有良多贡献,他对于经济成长的主题特别感兴趣,更醉心于研究影响国民所得多寡、分配的长期因素及最适成长率的维持等经济问题。

KOOTENAI INDIANS 库特内印第安人

参见 KUTENAI INDIANS.

KOOTENAY RIVER 库特内河

位于美国与加拿大西部,1807 年由一位英国猎人汤普森(David Thompson)探勘发现。这条河的名字源自于印第安语,意为"水上人家"。库特内河(亦拼 Kootenai)发源于英属哥伦比亚省东南部落矶山西坡,向南流经库

特内国家公园，进入美国蒙大拿州，后弯向西侧流经爱达荷州，再北折注入英属哥伦比亚省境内的库特内湖。再从湖向西流，与哥伦比亚河汇流于英属哥伦比亚省境内的卡斯尔加(Castlegar)。河流全长655公里，其中约211公里位于美国境内。

KÖPPEN, Vladimir Pyotr 科本

公元1846.9.25－1940.6.22。德籍俄裔气象学及气候学家。生于圣彼得堡，父亲是一位受人尊敬的研究院院士，科本在圣彼得堡大学及海德堡大学接受教育，并于1870年在莱比锡完成其论文。在俄国气象学界服务过一段短暂时间后，又在汉堡的德国海军天文台任气象预报科主任。

1884年，以年中高于或低于某特定平均温度的月数为依据，发表一幅世界温度带的分布图。1900年，发表他最重要的研究，并尝试以平均年雨量、年平均温度及蒸发量等因素为基础，建立一套气象分类的运算公式。他在其他领域的涉猎还包括海洋气象学、高层大气的研究、太阳活动对天气的影响及史前气候学等研究。从1927年到逝世前，他也和盖格尔(Rudolph Geiger)合著《气候学手册》。科本之世界气候分类图及其系统性验证，对于气候学的发展有重大影响，而他的气候分类也为后世气候学家提供一套完整之模式。卒于奥地利格拉次(Graz)。

KOPPERS, Wilhelm 科佩斯

公元1886.2.8－1961.1.23。德国天主教教士和文化人类学家，曾协助发展以比较历史法研究文化。出生于德国的曼兹林(Manze - len)。他曾在荷兰和奥地利的传教神学院接受神学课程，同时也在"文化圈学派"的领导人施密特神父(Wilhelm Schmidt)门下学习人类学。该学派坚信古代文化圈的存在，并由之细分成各种不同支系的文化。后来两人曾合编《人类学》期刊。

科氏于1911年在圣言会按立教士，但因健康欠佳无法执行传教工作。因而转往维也纳大学专攻人种学及梵文，1917年获博士学位。1924年起在该校执教，1928年成为人种学教授，并为该校人种研究院的创设人兼院长(1929－38；1945－57)。

1931年，科佩斯脱离文化圈学派转而从事文化区内各要素之历史分析，佐以调查比较各种可能之平行发展或扩散普及的证据。他特别感兴趣于原始社会内个人之角色问题，以及国家形成的缘由；并于1920－21年在火地岛及1938－39年至印度中部进行实地调查工作。著述包括《原始人暨其世界图像》(1952)。卒于维也纳。

KÖPRÜLÜ 柯普律吕家族

十七世纪，曾出现五位大臣扶持日趋低落之鄂图曼帝国的家族。

柯普律吕家族的始祖穆罕默德·柯律普吕(Mehmed Köprülü，1580－1661)，年轻时便从阿尔巴尼亚家乡前往伊斯坦堡。他在宫中担任厨子，颇受当时土耳其宰相赫斯瑞夫(Husrev)赏识，升他为宫中侍从。但是由于穆罕默德生性善辩，遂被遣送到安那托力亚北部的基乌布(Köprü，即今维利基乌布)当一名地方骑兵。从此他便世居该地，也沿用该地地名为姓氏，他在地方和中央皆屡任官职。

当时掌理土耳其的苏丹是穆罕默德四世，他在六岁时便登上鄂图曼帝国王位。由于苏丹尚年幼，皇太后与太皇太后互争摄政权，一场激烈宫廷内斗随着1651年太皇太后被弑而告结束。当时军队叛变，乡村农民因生活贫困、饥荒而纷纷作乱。1658年间与威尼斯做长期抗战，威尼斯人破坏土耳其船舰且封锁了两海峡。

在这危急时刻，官方政要推荐来自阿尔巴尼亚的穆罕默德给皇太后，穆罕默德于1656年便获任命为宫中大臣并拥有绝对大权。穆氏在随后五年内大力整顿土耳其。这位八十高龄的老者不仅恢复了国家社会秩序，更巩固了帝国财政和消弭贪污。他还亲自领导消灭内部的叛乱及外西凡尼亚之乱，也突破了威尼斯人的封锁线。他于埃迪尔内(Edirne)逝世之后，众臣即推举其子法利尔(Fazil Ahmed)继任其职。

法利尔虽于1664年间在匈牙利的圣高塔德之役(St. Gotthard)挫败，不过在1663年对抗奥国及外西凡尼亚的多次战争中则屡获胜利。1668年，他领导鄂图曼大军包围威尼斯后，迫使威尼斯人放弃克里特岛首府干地亚(Candia)，干地亚是土耳其在21年前失陷的土地。1672－74年，他又领军成功地征伐波兰和乌克兰。法利尔并结交不少学者及艺术家，他受学者们欢迎的程度与其父相比真有天壤之别。可惜他因酗酒而早逝。

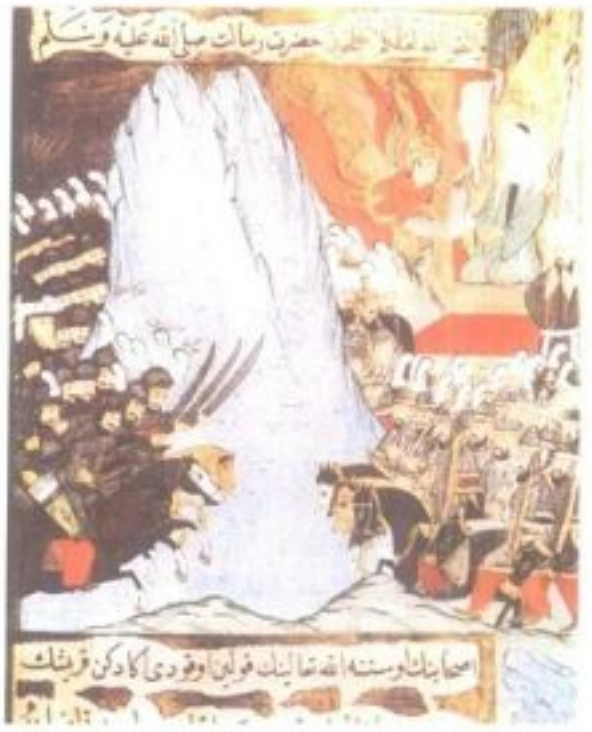
穆斯塔法(Fazil Mustafa，1637－91)是穆罕默德幼子，曾担任苏丹的私人保镖。可能受家族余荫之故，苏莱曼二世(Süleyman II)于1689年任命他为大臣，而他也不负所望。收复了塞尔维亚人的城市尼什(Nish)和贝尔格勒，并为帝国境内基督教农民特别设立各郡显贵会议以制裁渎职的官吏。他任职不到22个月，即在1691年10月对奥之战中阵亡。

穆罕默德的长兄赫山之子阿卡瑞德(Am - cazade Hüseyin 卒于1702年)于1694－95年间担任五个月的海军将领。从1697年被任命为大臣后，即表现出无与伦比的英勇与忠诚。

穆斯塔法之子努曼(Numan，1670－1719)于1710年被任命为大臣，但他在应付俄国威胁和瑞典王查理十二世方面有所不当，令人对他失去信心，于是在他上任两个月后即遭解职。

KORAN 可兰经

伊斯兰教圣书，穆斯林相信可兰经(又称Quran)中所载的启示，乃是真主赐予穆罕默德的永恒真理。因为可兰经是真主的话语，所以它成为穆斯林信仰与实行上的最高权威。参见ISLAM。



描绘可兰经中所载穆罕默德率军与敌人作战的插图。为模仿一本土耳其著作所绘。

KORA 暹罗猫

源自泰国曼谷东北部呵叻高原(Khorat)的一种银蓝色家猫，美国于1966年将之列入绝种动物。肌肉发达，体型中等，耳大，心形脸，有着一对似真似假、梦幻般的琥珀色到绿色的眼眸。被毛稀疏，短或中等长度，紧贴于身体。

KORÇË 科赤

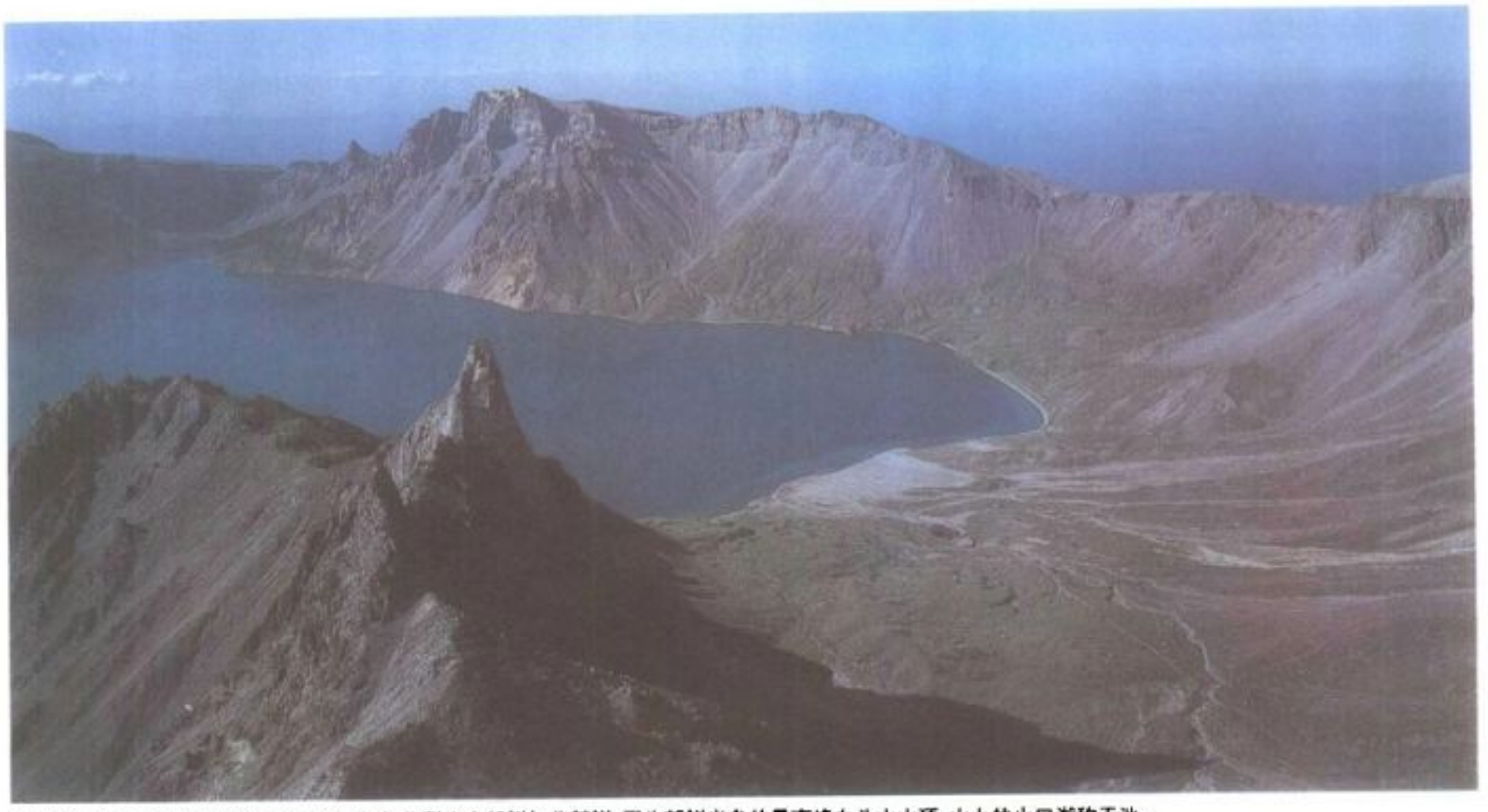
阿尔巴尼亚东南部的城市，科赤区首府，位于首都地拉那东南方约109公里处。科赤生产甜菜糖、面粉、纺织品、香烟及酒。

1440年曾遭土耳其人破坏，十六世纪重建。1912、1914及1940年曾被希腊人占领。国际疆界委员会当将该地赠予阿尔巴尼亚，但却于1916－20年间被法国占领，并设自治区。1941－44年间由纳粹德国占领。人口50,900(1978)。

KORDA, Sir Alexander 科尔达

公元1893.9.16－1956.1.23。匈牙利籍制片家，也是气势雄伟的历史剧电影导演。生于匈牙利图尔凯韦(Turkeve)，原来担任记者，1915年进入匈牙利电影业，后来成为导演。

1932年在好莱坞及若干欧洲城市拍过片后，和他人合作成立伦敦电影制片厂。1933年发行首部世界级重要作品《亨利八世的私生活》，接着开拍《红发繁姜》(1935)、《鬼向西行》(1936)、《林布兰》(*Rembrandt*，1937)。在好莱坞制作了《巴格达小偷》(1940)、《汉密尔顿女人》(1941)，最后一部电影是《理查三世》(1956)。1936年入籍英国，1942年受封爵士。卒于伦敦。



朝鲜位于东亚的朝鲜半岛上，自 1945 年起分裂为南朝鲜与北朝鲜。图为朝鲜半岛的最高峰白头山山顶，山上的火口湖称天池。

朝　鲜

纲　要

章节	页	章节	页
引言		5. 光复、分裂与朝鲜战争	373
1. 土地	367	6. 统一之路	373
2. 人民	369	7. 朝鲜民主主义人民共和国	374
3. 文化生活	370	8. 大韩民国	375
4. 1945 年以前	371		

要　览

大韩民国（韩国）	朝鲜民主主义人民共和国（朝鲜）
正式国名：大韩民国（韩国）	**正式国名**：朝鲜民主主义人民共和国（朝鲜）
国家元首：总统	**国家元首**：国家主席
政府首长：总理	**政府首长**：总理
立法机关：国会（采一院制）	**立法机关**：最高人民会议
面积：98,480 平方公里	**面积**：120,540 平方公里
国界：北－北朝鲜；东－日本海；南－大韩海峡、西－黄海	**国界**：北－中国、俄罗斯；东－日本海；南－南朝鲜；西－黄海
地势：最高－小白山（2,184 米）	**地势**：最高－白头山（2,744 米）
人口：43,100,000（1989）	**人口**：22,500,000（1989）
首都：汉城	**首都**：平壤
主要语言：朝鲜语（官方语言）	**主要语言**：朝鲜语（官方语言）
主要宗教：佛教、基督教、天主教	**货币单位**：朝鲜元
货币单位：韩元	**度量衡**：公制
度量衡：公制	

KOREA　朝鲜

古称“高丽”或“朝鲜”。东亚地区的半岛国家，在历史上原是统一国家，但自 1945 年起分裂为共产党领导的朝鲜民主主义人民共和国与非共产党领导的大韩民国。

朝鲜半岛边境大多集中于北部，与中国东北毗邻，但在其东北部则有长 16 公里的边界与西伯利亚接壤。朝鲜半岛向南延伸约一千公里，介于黄海与日本海（朝鲜人称东海）之间。横跨半岛北部最短距离约为 160 公里。至于南部，则在位于韩国与日本之间的大韩海峡处变窄，宽约 200 公里。

高丽之名源于高丽王国，该王国于公元十至十四世纪间统治朝鲜半岛。然而朝鲜历史上有一大半时间，即古代与十四世纪末至二十世纪中叶，称之为朝鲜，意即“曦光中的静穆乐土”。日本占领期间（1910－45），称其为“朝鲜”。1945 年，日本于二次大战战败后，朝鲜半岛即沿北纬 38°线分裂为二：北半部受前苏联管辖，南半部则受美国控制。1948 年在联合国监督下实施全国性选举，占领北半部的前苏联持反对意见，致使朝鲜无法统一。同年，双方各自宣布组织政府：北部是朝鲜民主主义人民共和国（DPRK），简称朝鲜；南部则称为大韩民国，简称韩国。

朝鲜总面积 220,000 平方公里。在朝鲜战争（1950－53）后，此一分裂国家不再以北纬 38°线为界，而是以沿停火线划出面积约 1,262 平方公里的非军事区为界。此休战线西部沿着纬线之南，东部沿着纬线之北延伸。韩国统治面积 98,480 平方公里，人口约 43,100,000（1989）。北朝鲜面积略大，计 120,540 平方公里，但人口仅 22,500,000（1989）。

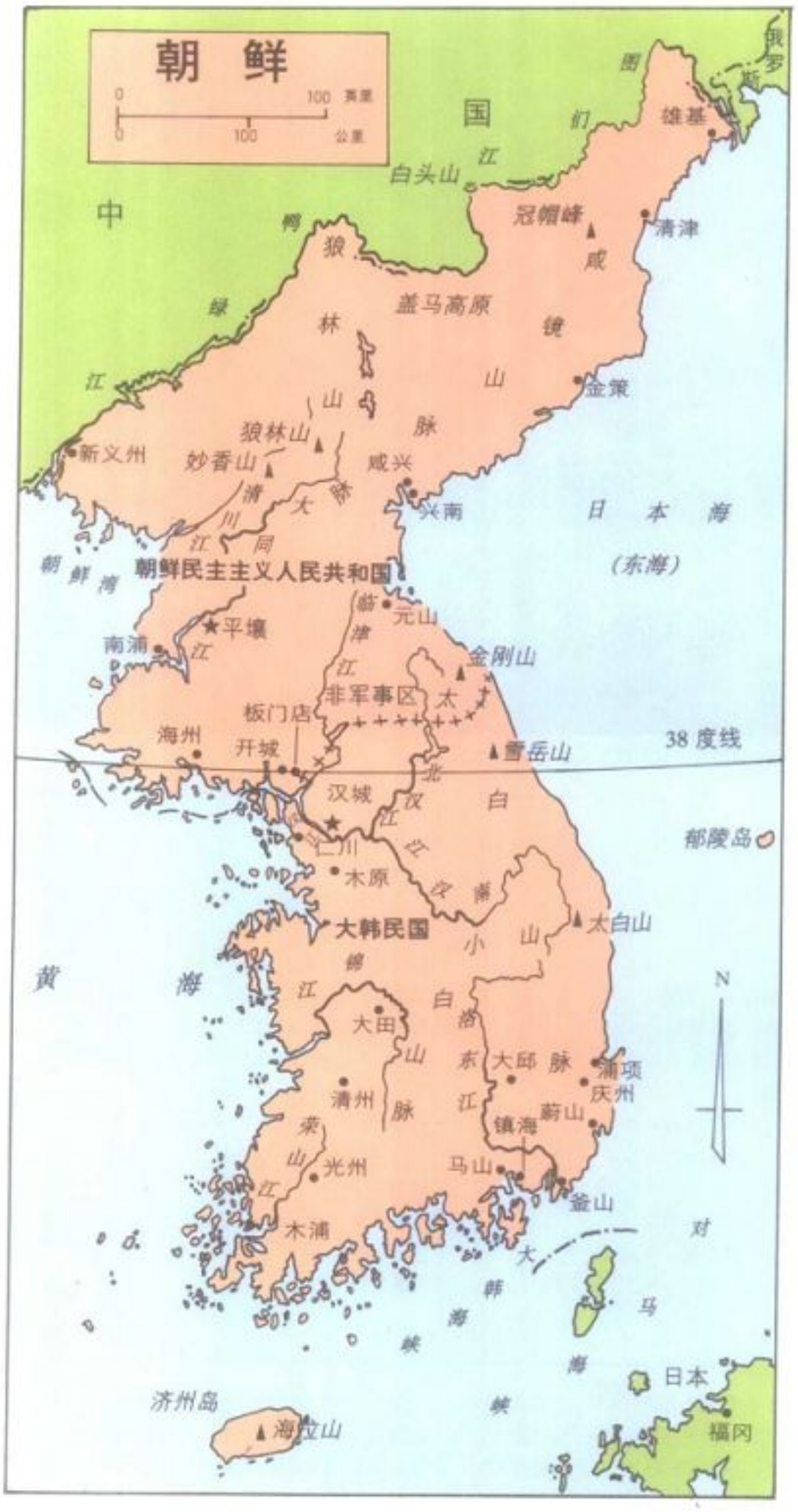
位于北纬 38°线正南方的汉城特别市是前高丽首都，目前是韩国首都和全韩最大城市。平壤则是朝鲜首都，一直是政治中心。

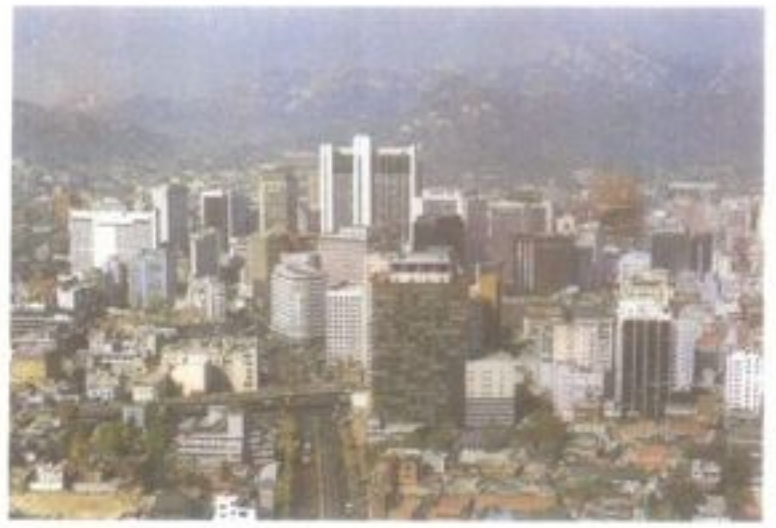
1. 土地

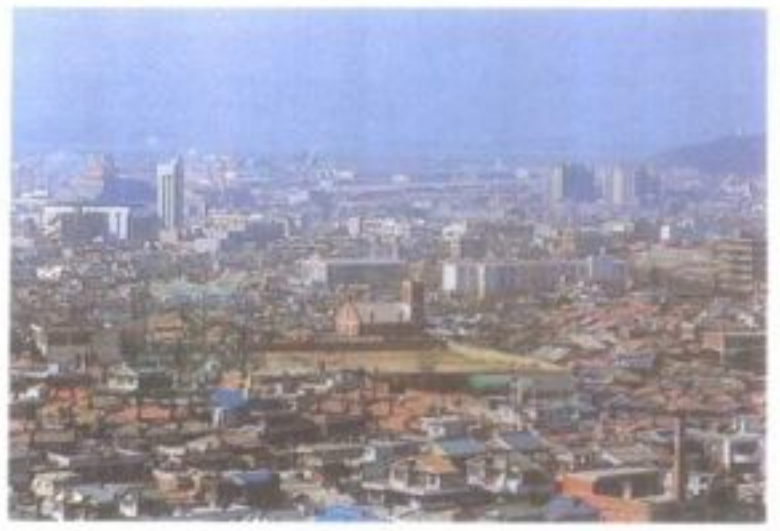
朝鲜半岛大半地区多山，仅五分之一的土地是适于耕种的低地。

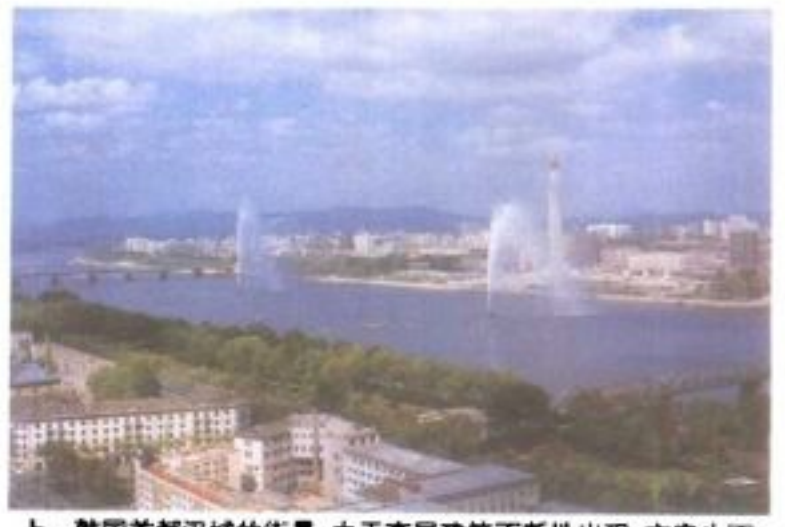
山脉　为数极多的山脉占据朝鲜半岛北部大半。其中最重要的是南北走向的狼林山脉及其东北方支脉咸镜山脉，海拔超过 2,200 米。位于东北地带的盖马高原平均高度约 1,500 米，有“朝鲜半岛”之称。

南部大白山脉是狼林山脉的延续，沿半岛东海岸分布。两大最高峰是 1,638 米高的金









上 韩国首都汉城的街景。由于高层建筑不断地出现，市容也不断地改变，现在市区正在汉江以南地区扩展中。

中 汉城外港仁川西海岸最繁荣的港口。图上方为仁川的工业区，工厂林立，图下方则为住宅区。

下 朝鲜首都平壤为五世纪前半期因高句丽的长寿王迁都于此而繁荣的古都。市中心有大同江流过，远方高塔为朝鲜的象征中心思想塔。

刚山和 1,708 米高的雪岳山，以岩石形状之美而闻名。从太白山脉的中点处往下，则有小白山脉朝西南延伸。

河川与海岸 朝鲜半岛主要河川皆注入黄海或对马海峡，唯一例外的是中、朝界河图们江，发源于白头山东坡，途中弯曲蜿蜒长达 521 公里，最后注入日本海。中、朝界河鸭绿江的流路较为平缓。该江流经白头山的另一侧，全长 790 公里，全线大部分都可通行小船。清川江长 198 公里，自半岛西北角徐徐流出，与长达 438 公里的大同江共同供应北部唯一大平原所需水源。长 254 公里的临津江与汉江会合于停火线西端。流域宽广而水流缓慢的汉江，流长 514 公里，船只来往其间甚频，汉城即位于河口附近。流长 401 公里的锦江与 116 公里的荣山江则供应西南部肥沃平原用水。全长 525 公里的洛东江，乃韩国富庶的东南地区之泉源，其间的三分之二流域可航行船只。

朝鲜半岛海岸线大约 8,700 公里。东海岸虽然大部分多岩且平直，但在停火线以北却拥有许多良港：雄基、清津、金策及元山；最好的港口则是停火线以南的浦项。凹凸如锯齿状的南岸，有较大港埠城市的釜山，设有海军基地的镇海及马山港口。至于西海岸则以汉城外港仁川最为繁荣，尽管该港的潮汐可达 10 米之高。潮汐变化范围类似的南浦，位

于大同江江口，为平壤的外港。

散布朝鲜半岛海岸外的岛屿共约三百个，主要分布于南方和西南海面上，大部分岛屿均是面积极小而无人居住的。最大的济州岛面积1,813平方公里，位于西南方，距半岛本土145公里，为火山岛。

气候 大致说来，朝鲜半岛气候特色为大陆型的冬季与季风型的夏季。最北方冬天可达6个月之久，1月平均温常降至－18℃以下。平壤附近的1月平均温约为－8℃，汉城－5℃，釜山－2℃，济州岛则是4℃。最热的夏季，整个南部平均温度约为25－27℃，东北海岸相对地较为凉爽，约22℃。

朝鲜半岛年降水量因地而异。沿图们江上游流域少于500毫米，向南渐增，直至南海岸蟾津江的入海口约有1,500毫米。半岛中部地带一年可有750－1,000毫米的降水量，但大部分都降于4～9月，尤其是6月末至8月初最多。

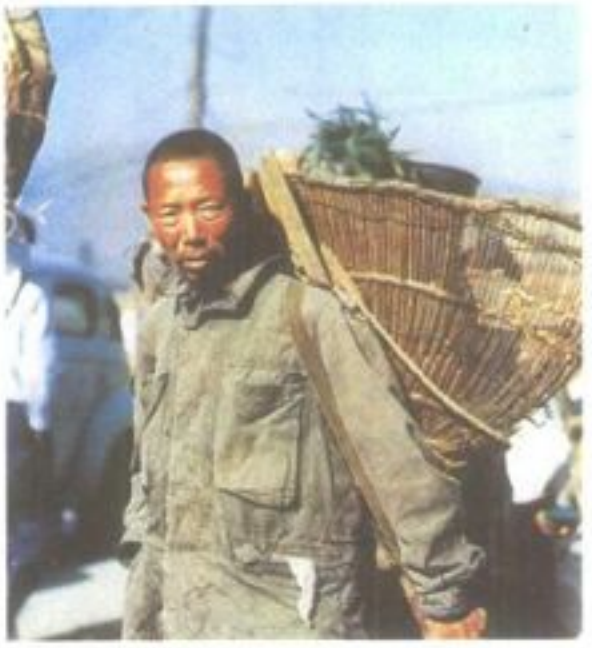
土壤、植物与野生动物 朝鲜半岛境内的土壤大部分都源于常见的花冈石与片麻岩的岩层，普遍多沙。生长于这些地区的植物早遭破坏而荡然无存，因暴露而风干的斜坡处遇上季节性倾盆大雨，表层土壤即遭冲击流失，地势较低的河谷及沿海地区因而布满这些冲积物。农业生产活动都集中于较肥沃的低地，然而仍需使用大量有机肥料。

朝鲜半岛地势与气候状况利于广阔无垠的森林生长，然而很多森林地都已遭剥蚀，残余的天然森林区都分布于海拔较高的山岳，尤其以北部地区为主。半岛上的植物分布可依北、中、南三带而分，北部大部分为针叶林——针枞、枞树、落叶松、松树，但东北角与西北角两者都属落叶混合林，最常见的是栎树与栗树。中部地带则是阔叶树与针叶树混合生长，但靠近都市的地区，森林几乎都已消失。南部一般都是落叶树，其间可见散布的竹林与松树。朝鲜半岛植物种类特别多，植物学家已发现记下的种类超过3,000种以上，它们分属于900属，160科。其中约有500种植物为朝鲜特有。

朝鲜半岛动物多半也可见于邻近的中国东北与西伯利亚地区。大型野生动物，如老虎、山猫、豹、熊与野狼等仍然漫游高地，尤以北部最多。动物学者已鉴别出将近1,100种与亚种的脊椎动物。其中鱼类达500种以上、鸟类400种、哺乳动物100种，以及爬虫类与水陆两栖动物40种。

2. 人民

朝鲜人属于蒙古人种通古斯族。按通古斯人在5,000－10,000年前起源于中亚细亚北部寒冷地区，定居于朝鲜半岛。而在此之前，可能已有原始高加索人和其他南方民族的足迹。尽管如此，通古斯人仍较占优势。现在的朝鲜人多属于蒙古人种，二次大战结束约七十万名日本人被遣返后，朝鲜便不再有严重的少数民族问题。



典型的朝鲜农民

语言与文字 朝鲜语通常被视为阿尔泰语族，且和其他胶着语（土耳其语、蒙古语、通古斯语和日语）等关系密切。朝鲜半岛上语言的统一，据推测是由公元七世纪时政治统一而来的，时至今日方言差异已十分微小。

朝鲜文有40个字母，在南朝鲜，书写时常会使用许多汉字。许多北朝鲜年轻人无法阅读南朝鲜出版的书籍报纸，因为他们没有学过汉字。

人口 从1954年起，朝鲜半岛人口每年约增加100万人，1980年之前已超过5,500万人，这样的成长率主要是由于高出生率和低死亡率的缘故。然而，不论韩国或朝鲜民主主义人民共和国，由于经济和教育的发展，人口成长已逐渐减缓，每年的自然增加率（即出生率减死亡率）从1958年全国2.9%减至一九八〇年代初南朝鲜的1.7%和北朝鲜的2.4%。

即使以亚洲标准来看，朝鲜半岛人口仍是十分密集，大部分的人口集中在全国20%的领土上；1980年，南朝鲜每平方公里有378人，相当于北朝鲜的2.6倍，这是因为南朝鲜有多于北朝鲜两倍的人口，总领土却只有北朝鲜的一半。

一九八〇年代，约有过半数的南朝鲜人住在人口超过十五万的城市里。由于急速的工业化，这些城市的成长十分惊人：汉城960万（1989），釜山320万，大邱160万及仁川110万。至于北朝鲜，尽管只有一个大城平壤（145万，1989），但也已在近年发展成为高度都市化。

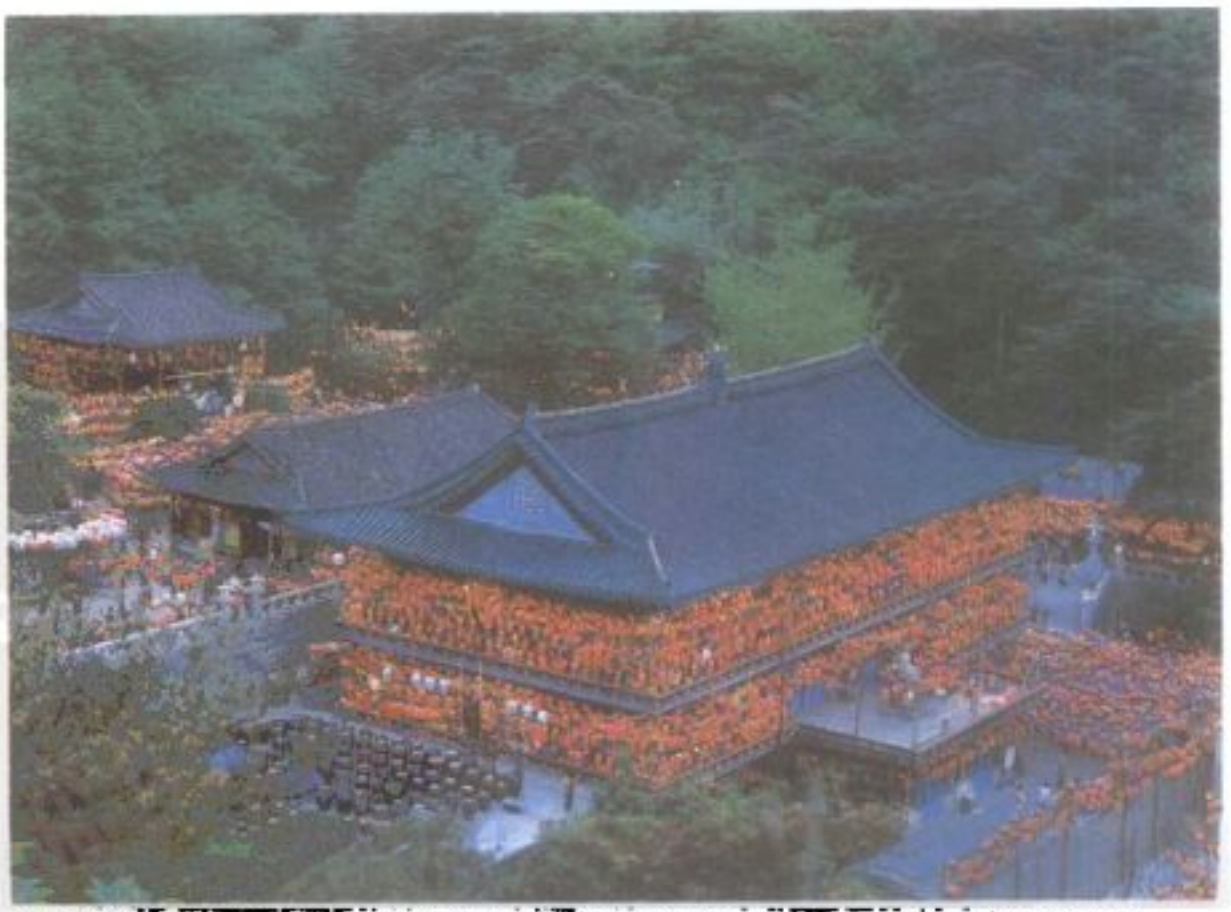
此外，许多朝鲜侨民散居世界各国：约有120万在中国，60万在日本，前苏联、美国各35万。

传统社会结构 朝鲜半岛传统社会有四个阶级：统治精英"两班"（士大夫）享有受教育和担任政府重要官职等特权，生活模式乃由儒家伦理所主导；重视恪守礼节及顾忌身分地位，尤其是家庭与宗族间之限制。

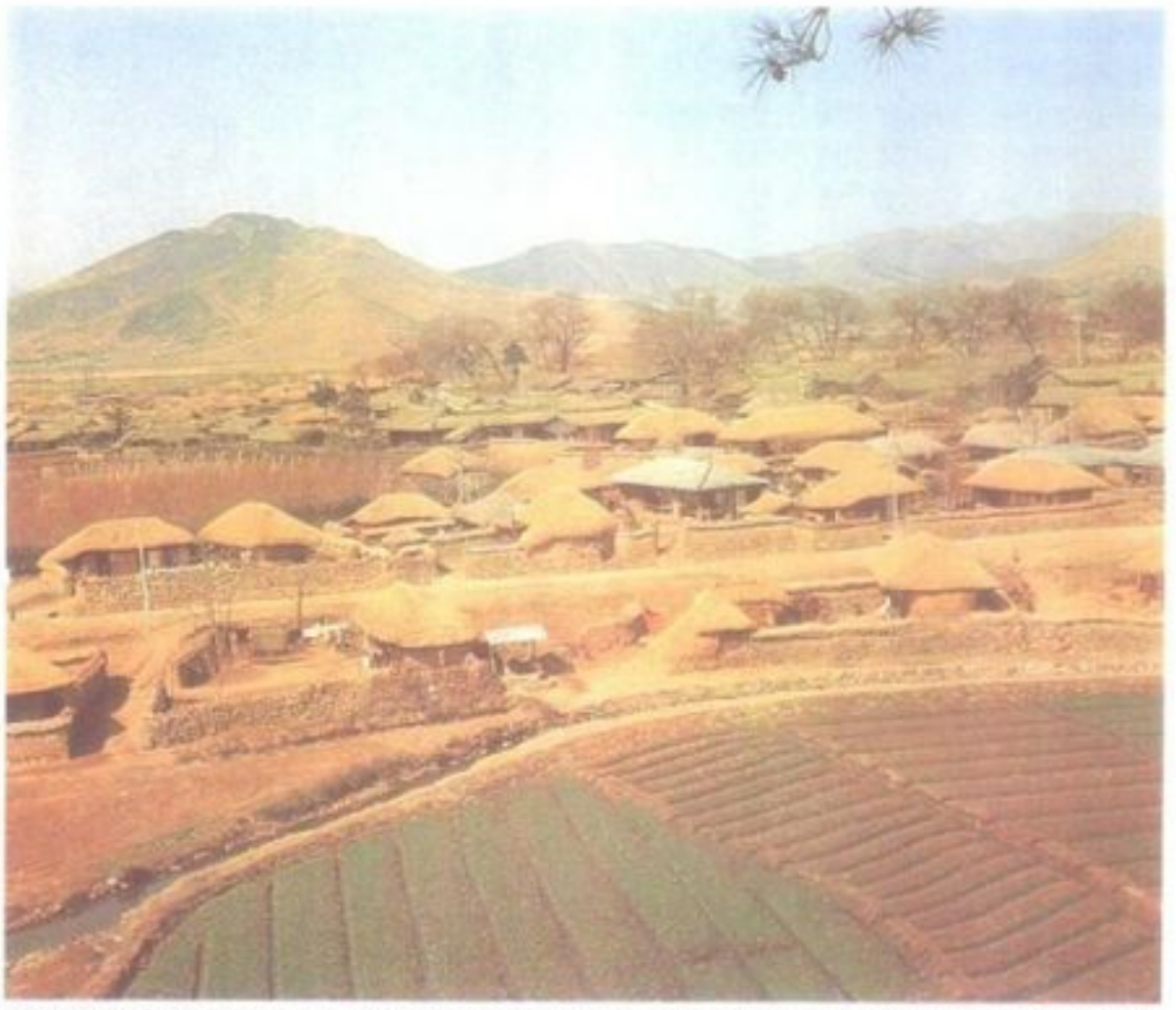
"两班"之下是"中人"；再其次是大量的"常民"（老百姓），包括农夫、渔民、工匠、商人或基层公务员。最低阶级是"贱民"，包括奴隶、艺妓和屠夫。

1894年，划分这些身分阶级的法律宣告废止。但在南朝鲜，许多权贵仍宣称是"两班"的后裔，同时传统宗族或党派限制仍能影响婚姻、政治联盟及雇用员工之习惯。

宗教 绝大部分的朝鲜人信奉佛教和信守儒家思想。然而，在和生命有关的特殊场合里，宗教仪式大多受限于礼仪习俗，如结婚、死亡等。此外许多朝鲜的乡下对巫俗咒术（anism）仍坚信不移。南朝鲜约有五分之一的人口信仰基督教，其中大多数是新教徒。另一个重要而组织化的信仰是出自朝鲜本土的天道教，它融合了世界各宗教信仰，约在十九世纪成立。至于北朝鲜，政府并不鼓励任何宗



4月8日[illegible]是自高丽时期开始，全国由上而下皆参加的大事，皆的在祈求国运昌隆。



左上　朝鲜人以稻米为主食，配以泡菜等各式佐菜。左下　新年期间，跳板游戏是女子及小孩的野外游戏。即使现在，在新年时节亦可看到穿着传统服装玩跳板的女孩。右　朝鲜乡村的传统住屋为泥墙茅顶住宅，现已逐渐为砖屋所取代。

教信仰。

婚姻习俗　依朝鲜半岛传统社会习俗，"两班"家庭的男孩于12～15岁间结婚，对象通常是接近20岁的女孩；由于对男方的考虑，这个习俗已完全改变，但一般人还是要求女孩子早婚。通常父母亲的同意与否，对男女双方而言都十分重要，并且许多婚姻系由媒人一手安排而成的。

即使没有任何血缘关系，大韩民国法律仍禁止宗族内的联姻。结婚后，妇女仍可保留并经常使用其婚前的姓名。

食物　稻米是朝鲜人的主食，蒸熟后食用，配以各式佐菜，最常见的是泡菜，主要由白萝卜和大白菜腌渍而成。另外，汤也是朝鲜人正餐中不可少的，最典型的是味道浓郁的人参鸡汤。鱼类的食用较肉类来得普遍，但朝鲜人也常吃牛肉和猪肉，南朝鲜每日肉类消费量与生产量已有显著的提高。麦茶是最普遍的饮料。

传统餐具是长柄圆凹汤匙、筷子，闪闪发亮的黄铜碗更是朝鲜典型的食物容器。吃饭时每人准备一张独立而可移动的小桌子之习俗逐渐消失。

服饰　朝鲜妇女的传统服装是上着一件称为"襦"的短衫，且系有一个蝴蝶结，下着高腰、长而膨松的裙子，称作"裳"。男人的传统服装包括灯笼长"袴"，宽大并系有蝴蝶结的"周衣"。不论男女，服装主要颜色都是白色，但妇女和小孩的礼服袖口镶有色彩艳丽的条纹，尖头且鞋尖微微上翘的胶鞋是典型的鞋。

西式服装已被广泛接受，尤其是在较大城市内。虽然许多人只在特殊场合才穿着传统服装，但乡村妇女仍每天穿着。

住宅　朝鲜乡村典型的住宅呈"L"型或"U"型，通常有2～4个房间，木墙、泥巴或碎石地，以及用草或瓦覆盖的屋顶。糊纸于室内的墙和天花板上，小窗则装以半透明的纸或玻璃。冬天靠"温突"取暖，其方式为铺盖蜡在房间水泥地上，其下则埋设通气管和厨房的火炉相通，冬天靠这些管道输送热气，一般仅有的两个房间兼具客厅、饭厅和卧房等用途。较富有的农民和城市居民则居住在改良式而较坚固精致的住宅。

不论南、北朝鲜，泥墙茅顶的乡村式住宅已逐渐被用泥砖建造，砖瓦或镀锌屋顶的住宅所取代；钢筋水泥式建筑是都市景观的特色，尤其北朝鲜更是如此。南朝鲜市区的独栋砖造或混凝土住宅则倾向于西方风格。几乎所有新建住宅都有自来水和电力供应，即使是西式住宅，通常都会保留一间或多间以"温突"方式供应暖气的房间。

娱乐　射箭、放风筝和角力都是朝鲜保留至今的传统运动项目，虽然现已不太受欢迎，现今年轻人多热中各种西式运动。马拉松、拳击、角力、举重和登山等竞赛，朝鲜经常获得国际性优胜，南、北朝鲜在奥林匹克运动会中表现皆十分出色。足球、棒球、体操和柔道，是颇受学生们喜爱的运动项目。桌上游戏如象棋、围棋、柚等是朝鲜人最喜欢的休闲活动。儿童们则仍喜欢荡秋千、跳房子、打陀螺和玩跷跷板。

除阳历固定的国定假日外，特别是乡村较老的一辈还根据阴历庆祝传统节日，这些节日包括新年、寒食节（扫墓）、佛诞节、端午节及仲秋节（又称秋夕，朝鲜感恩节）等。

3. 文化生活

从古代到二十世纪，对朝鲜文化影响最深远的是中国文化，而且大部分的中国文明都经由朝鲜流传至日本。虽然，朝鲜曾仿效中华文化，但几世纪以来，朝鲜已在绘画、雕刻、陶器、音乐、舞蹈、文学及其他手工艺方面发展出自己独特的风格。

二十世纪是朝鲜艺术的转型期，在此时期可以同时看到传统及现代的两种艺术形态。

绘画与雕刻　在绘画与雕刻中，朝鲜人可借由公元七世纪三个古王国——高句丽、新罗、百济的伟大作品回顾其历史。在古高句丽王的坟墓中已出土之壮丽的中国式壁画，而八世纪在庆州外的石窟庵洞穴内的精致石刻亦陆续发现。石窟庵的佛像连同属于八世纪在普撒寺附近的石塔，表现了新罗国在科技方面的精髓。自此以后的雕刻，则未能达到新罗时期的水平。但在李朝（1392－1910）兴盛的绘画，受到中国的影响愈来愈大。这个时期，两大名家之一的安广（十五世纪），以其具有北宋之风的山水画闻名；而金鸿德（十八世纪）尝试大范围的体裁，使得其部分作品展现明显的西方风格。

在同时期，中国传统的风格和西方绘画繁荣并进。李山本是传统派的重要人物，而金英

松及李英颂的油画，则是以现代写实闻名。在书法的相关艺术方面，杰出的人物是欧西庄。金卜庆则是现代雕刻艺术的先驱，而金中勇则以抽象的表现手法闻名海外。

手工艺品 朝鲜文化里程碑及最值得骄傲的一部分，是泥土及金属作品。从早期新罗王朝坟墓出土的精细皇冠，以及精美的镀金铜制佛像，还有新罗晚期装饰得很精致的铜钟，都是朝鲜金属雕刻艺术的圣品。有些装饰华丽的瓷砖是古百济王朝的主要遗物，而许多中国文化是经由此王朝传入日本。朝鲜的陶瓷艺术，至高丽王朝的浅绿色青瓷器作品达到巅峰，这些高丽瓷器被誉为陶瓷艺术的伟大成就之一。朝鲜人后来便将陶瓷艺术带到日本，朝鲜人正继续努力复兴陶艺及其他手工艺。

长久以来，朝鲜以镶有青贝的漆器闻名。在较富裕的家庭中，镶有青贝的铜框柜子是必备的家具，黄铜和漆器则都有国外市场。

音乐与舞蹈 朝鲜有非常丰富的音乐遗产。朝鲜引进中国音乐和乐器的年代非常早，而几世纪以来已发展出一套广泛的中国式宫廷乐和典礼音乐。大韩民国大力赞助国家古典音乐学院，以鼓励对古乐的研究和演奏。民歌则具有本土音乐风格，且对于朝鲜派的现代流行音乐影响很大。西方古典音乐及在南部流行的爵士、摇滚乐和迪斯科，已深受大众喜爱。

仍有一部分民众醉心于传统舞蹈。在这方面，部分由古中国形态演变而来的宫廷舞及仪式舞，以缓慢、不夸张的头、手、颈的动作为其传统舞蹈特色。另一方面，民俗舞蹈却是非常活泼的，尤其是男人狂热击鼓的农夫舞。距今较近的本土音乐剧，仍能吸引群众走向剧院。西方的舞蹈，如芭蕾及迪斯科已愈来愈流行。

文学 在二十世纪以前，几乎所有的文学作品都是由中文写成。朝鲜自何时起开始广泛使用中文书写的记载并不十分清楚，但在公元五世纪初，为纪念高句丽王而制作的石碑刻文，是现存朝鲜人最早使用中国享体的史迹。

直到现在，记录历史事件，仍是文学上努力的基本考虑因素。金富轼(1075－1151)所编的《三国史记》，以及释一然所编的《三国遗事》，都是现代古朝鲜史知识的主要来源，也是朝鲜史料的里程碑；李朝所遗留下来的文字记载，是现代文明出现之前最广博的文明之一。史学家不但为每一王朝编纂多卷纪年表，而且在政府的赞助下着手进行许多其他的工作。《国家法典》是行政法令的汇编合辑，《高丽史》是关于前王朝的正式记事，《朝鲜地名辞典》是地名辞典及百科，《音乐学导读》对朝鲜音乐有广博的解说。这些十五世纪作品的简要抽样，只是李朝时期多样性且丰富的作家的一小部分作品而已。在个人作家方面，最重要的遗稿，是十六世纪李 滉(Yi Hwang;1501－70)和李珥(Yi I;1536－84)这两位伟大的解说家，有关新儒家思想的哲学论文。

纯文学的历史悠久，追溯起来最早的是短篇抒情诗，据说其中一部分是公元六世纪新罗王朝的作品。Hyangga 是部分以中国字体表示朝鲜文声音的复杂系统，称作"吏读"。然而，本国文学要等到发展出较实用的朝鲜文书写法之后，才蓬勃起来。终于在 1446 年，由世宗(1418－50 在位)指导的一群官方学者，发明了独一无二的朝鲜文字母。这种杰出的文字系统，是根据语言学原理的发明，它的字母在外形上极为简单又有规则。

以朝鲜文写成的这种短诗歌，是李朝时代别具特色的诗。这时期，本土小说已经开始出现。最有名的两本小说是十八世纪的《春香的故事》，以及《九云梦》。由于中文的威望很高，以至于大部分的知识分子都轻视朝鲜文，传统的朝鲜文纯文学大部分仍是用中文写成的。

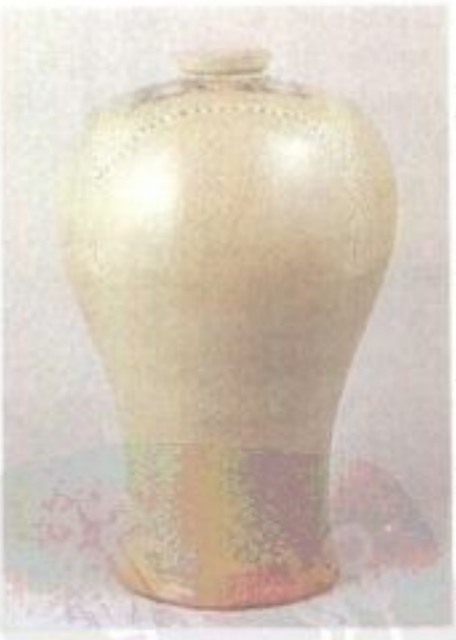
1910 年以后，虽然在日本人的统治下，朝鲜学者仍努力地改革拼字法，并编纂了第一部没有缩写的朝鲜文字典，使得流线型和标准化的拼字法到现在仍然使用，且南、北朝鲜只有少许的差异。

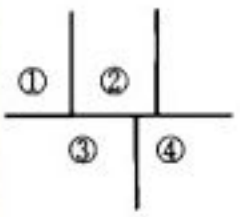
朝鲜现代文学大约在二十世纪开始发展，而且被来自西方多样化的文学和意识形态潮流所影响。国际上没有知名的朝鲜作家，也鲜有朝鲜文作品翻译本。

传统科学 朝鲜传统的科学成就，大多是来自农业社会与大自然的关系。因此，公元七世纪新罗王朝时所建的天文台——瞻星台，仍耸立在庆州近郊，以获得更精确的农业历法的资料。十五世纪，李朝第一次使用的新式雨量计大抵与农业上的需要有关。中医方面的草药及土木和军事工程，在朝鲜的科学史上写下重要的一页。

朝鲜以两本木版印刷的佛经全集——大藏经(Tripitaka)，开始了印刷的历史。1252 年，完成了用来第二次印刷的 81,258 个字版，保存在大邱附近的海撒寺内，这是国家最珍贵的宝藏之一。

朝鲜最伟大的发明也是人类文明史上杰出的成就之一，就是于 1403 年使用金属活版印刷，较谷登堡(Johann Gutenberg)独力完成的发现早了半世纪。朝鲜人也骄傲地指出，龟甲舰也许是世界上第一艘装甲舰，由舰队司令李舜臣用来对抗日本在 1592 年的侵略获得辉煌胜利。





①由庆州市新罗王朝坟墓所挖掘出来的金冠，是由鸟翼形的内冠及外冠所构成。
②十二世纪高丽时期的青瓷象眼纹纱牡丹纹瓶，表现出当代作品的独特线条美感。
③朝鲜传统舞蹈处容舞是避邪的仪式舞，亦为宫廷舞蹈中唯一的假面舞。
④杖鼓舞为朝鲜的传统代表舞蹈。

4.1945 年以前

传说公元前 2333 年有一仙人檀君，在现今平壤建立了古朝鲜城邦，朝鲜历史即自此开始。另一传说则见于早期中国典籍的记载：有一位商朝的流亡贵族箕子，亡国后率领着一群忠心的部属来到古朝鲜。箕子统治古朝鲜可能持续到公元前 194 年，其后中国著名武将卫满(一说是朝鲜人)夺得朝鲜西北部的统治权，此一事件为朝鲜信史开始的标记。

古代 事实上，朝鲜人的历史可能始于五千年前，即通古斯族中国北部和东北移至半岛时期。公元前五世纪自中国引入的青铜工艺，加速了新石器时代的文化发展并渐向南

延伸。公元前 108 年中国征服了卫满朝鲜之后，石器文化转为铁器文化的脚步日益加快。中国汉武帝时代在乐浪(即今平壤)设郡，借此华夏文明(包括铁器文化、表意书写系统及有关宗教与治国之道的观念)才传入组织松散的朝鲜民族。

大约在公元 100 年时，高句丽崛起于鸭绿江中游，这是第一个真正的朝鲜城邦。公元 313 年高句丽侵略乐浪，其间半岛的南部种族合并成三国，是为"三韩"。不久，又有两个王国兴起，据有西南部的百济，或称马韩，约当公元 250 年；新罗则起于东南部，或称弁韩，约当公元 350 年；辰韩的领土横跨半岛中部，但在五世纪时势力未能凌驾于高句丽之上。

高句丽、百济、新罗之间不断争夺，最后由新罗取得霸权。首先，新罗和百济联合将高句丽逐出战略地位重要的汉江河谷，限制进出新罗的自由。当时新罗虽居三强之首，却无力击败高句丽与百济，于是转向中国唐朝求援。公元 660 年唐朝与新罗联军，首先击溃百济，668 年迫使高句丽称臣。靠着这几次胜仗，除最北部之外，新罗的文化形态普及半岛。

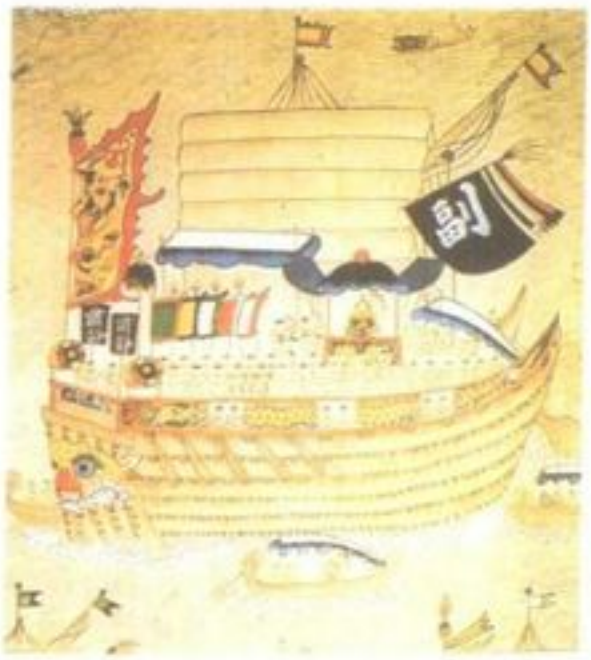
新罗统一时期(668－892)，中国文化的输入日益迅速。中央与地方的行政管理、土地赋税制度、国立大学及公职考试皆同于中国。本时期另一项特色则是新罗，无论在首都庆州，或在偏远的郡中心经济都十分繁荣。而且，东亚大部分规模庞大的海上商业活动，都是由新罗商人所主持。佛教也十分盛行，四世纪时教义传入半岛，很快成为三大王国所接纳。伴随而来的艺术形式相当引人入胜，并且使艺术家得以创作优美的作品。

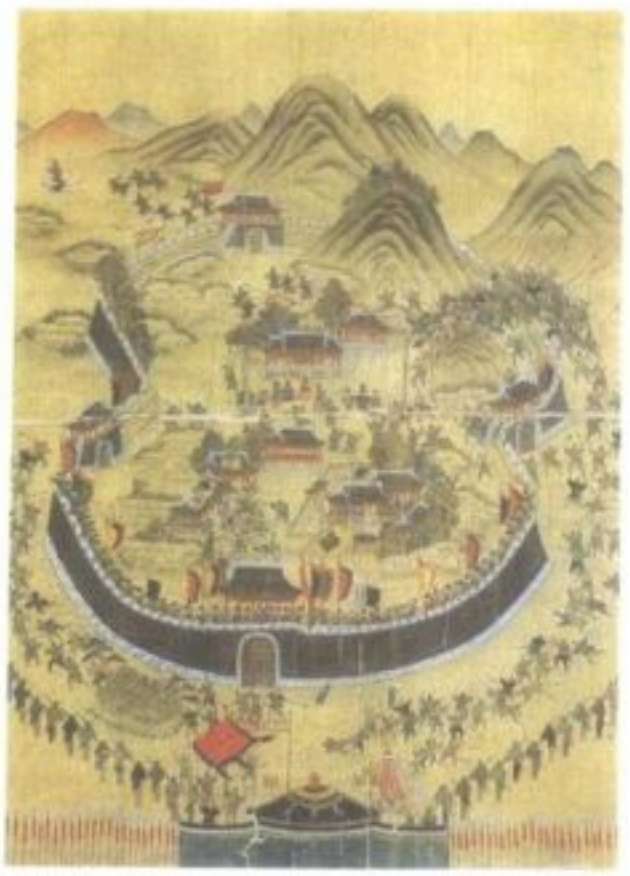
不幸地，这些辉煌的成就却为时短暂。自公元 780 年始贵族间发生一连串王位继承之争，935 年新罗束手臣服。918 年，新盟主王建宣布成立高丽王朝，建都开城。

高丽王朝(918－1392) 建国虽久，却不安定繁荣。十一世纪和辽国契丹战事频传，十二世纪断断续续与金国交战，当时金已取代辽称雄中国北方和东北。辽和金都曾要求称臣和纳贡，但经元世祖忽必烈于 1231 年铁蹄蹂躏后，高丽每况愈下，让元朝统治 100 年之久。

在外力的侵入与控制下，高丽的社会崩溃，经济架构濒临崩解边缘，阴谋诡计、贪污腐败充斥宫廷。强人一个个掌管政权，操纵国王，并且四处搜括。战祸连绵，官吏贪污，高丽的农民不得不反抗，加入他们的私人军队或联盟，接受他们的保护。

高丽晚期一项重要的转变是佛教的没落，新儒学取而代之。王建将佛教订为国教，在政治上扮演举足轻重的角色。世俗化之后，公开的或私下的恶行玷污了佛教，佛教因而被视为万恶蒙古所带来的枷锁。对于许多受过教育的精英而言，十三世纪自中国引入的新儒学似乎相当适合这段动荡时期。于是高丽统治的最后几年之中，重新强调考试制度、监察组织的发展，并且出现了许多新儒学者出身的官员。





左 1592 年，日本部队全面入侵朝鲜，为了阻止日本舰队航行，朝鲜人以铁甲船应战。
右 1597 年，丰臣秀吉再度入侵，全国成为战场，无论人民或经济都受到相当大的打击。图为东莱城战斗图。

元朝覆灭，高丽随之亦然。李成桂将军火速派军协助蒙古人对抗兴起的大明，他利用自己的军队攫取高丽政权。施行激烈的土地改革后，1392 年李将军允许属下为他加冕，是为太祖。

李朝(1392－1910) 太祖以"朝鲜"为国号，并把首都从开城迁到汉城。王朝持续五百多年，直到被日本并吞为止。国祚绵长，与其说是国势强盛，不如说是李朝制度的坚韧。李朝最伟大的成就，同时也是它的悲剧，是冻结了政治、社会与经济秩序。造成此一状况的主因，乃是"两班"阶级统治精英墨守外来新儒学意识形态的教条所致。

李朝建立者第一波的行动便是以儒教取代佛教为国教，转变的本身并未造成伤害，但以咬文嚼字的方式解释儒家义理却为害不浅。例如，在中国监察制下，使皇帝得以揭发及纠正官僚的渎职，但在李朝的监察权却被滥用，监察机构对具效率且肯负责的行政机关颇为掣肘。其次，传统儒者不屑从商，以李朝的观点解释，却成了是在故意非难经济活动。第三，李朝的精英分子对中国式文官考试制度颇多限制，只准"两班"阶级参加。以上弊端并未很快地显现，相反的，李朝的头一百年充满了活力，特别是文学方面的成就。

不幸地，李朝历代君主却无治国的天分。政局始终相当混乱，激烈的党争接连爆发。1498 年的党争中开始出现一连串血腥整肃，促使王朝走向灭亡的结局。

整整两世纪，朝鲜没有面临重大战争的威胁。1592 年，日本突然全面入侵朝鲜半岛。日本新霸主丰臣秀吉的部队迅速攻占李朝的首都汉城，进而打败准备不周的朝鲜军队。大明朝援军在发明"龟甲舰"的李舜臣将军领导下，大获全胜，使朝鲜免于全军覆没。1597 年日军第二次入侵，后因丰臣秀吉于 1598 年去世而使日军受到牵制，终告瓦解。与日本的战争，使朝鲜生产力遭受破坏以致经济萧条；1627－36 年又遭满族侵略，情况更是不堪。朝鲜此时已是欲振乏力，不得不放弃与明的从属关系，转而臣服清朝。与日、满战后，斗争愈演愈烈，削减了处理日益严重的经济危机之应变能力。

十七世纪初，土地大量流入私人手中，政府很难由田借征得所需赋税。提高税率也无济于事，因为农民负担早已过重。在统治阶级行政瘫痪、官僚贪污、斗争至上的情况下，经济问题当然不可能解决。日益严重的情况在十八世纪时较缓和，因时值两位开明君主统治——英祖(1724－16 年在位)和正祖(1776－1800 年在位)。实学运动兴起，许多"两班"学官提议众多振聋发聩的政策，以中兴朝鲜社会。不过，这类政策并未见采用，对于迎面而来的挑战，朝鲜依然毫无准备。

十九世纪前半叶发生干旱、饥荒及零星的农民暴动。同时，欧洲强权逼进东北亚，西方的商船与传教士设法"打开"朝鲜、中国和日本的封闭门户。朝鲜拒绝与西方作任何接触，惟恐儒教社会秩序将被天主教所颠覆，因此禁绝其传入。西方货物被视为没有必要而遭冷落，至于外交方面的所有问题则与北京同进退。1864－73 年间，李昰应——或称大院君——以自己儿子的名义主政，李朝的仇外政策达到高峰。虽然他对国内事务采行开明政策，致力矫正李朝帝系的极端浮滥，但对西方始终是持备战态度，对于有改信天主教嫌疑的人则一律予以严厉处分。他击退一支登陆的法军，这支军队是为要报复在"丙寅迫害"(1866)中殉教的法国教士。1871 年，又逐退美国的远征军，这支军队是为了报复美国"谢尔曼将军号"军舰被焚。

1873 年大院君的高压统治被推翻，朝鲜又陷入气息奄奄、政争四起的窘况。朝鲜屈服于日益高涨的外国压力，1876 年和日本签署西式条约，并且自 1882 年起与美国及欧洲各国订定商业条约。在二十五年间，朝鲜脆弱无助，成了清朝、俄国及日本的战争祭品。自 1882 年起清廷统治汉城政府，直到甲午战争失败后才拱手让予日本。日、俄争夺朝鲜半岛的主权，高宗因有俄国支持得以维持独立。1904－05 年日俄战争，日本获胜，是故得以肆无忌惮地摧毁独立。1907 年下令解散朝鲜军队，1910 年日本并吞朝鲜。

日本统治(1910－45) 日本的朝鲜政策是随帝国需要而决定。朝鲜政府内握有实权的职位，均由日本人担任。日本促使半岛的经济发展，但人民并没有从中获益。日本采取高压式文化政策，威胁逼迫，后来甚至连朝鲜语也被禁止。其间残忍的国家警察措施，压抑朝鲜人的国家认同感及争取独立的种种奋斗。朝鲜人的反抗在 1919 年"三一运动"达到颠峰，当时一大批手无寸铁的示威群众，呼吁国际间的道德力量协助他们脱离苦海。但他们的要求并未受到注意，甚至淹没在血泊中，日本在这次抗暴期间屠杀了七千名朝鲜人。

三一运动失败后，独立运动的领导人在中国成立临时政府，并推选李承晚为首任总统，但"流亡政府"很快便四分五裂。亲苏派在朝鲜与中国东北之间的旷野上，对日本展开游击战。在金九身边的一个反共团体则采取恐怖行动，后来在二次大战期间偏向中国国民党国民政府。另一方面，李承晚在美国华府坐镇，设法透过外交手段重新恢复朝鲜独立。1940 年朝鲜临时政府在金九的领导下重新活跃中国，但党派的政治斗争依旧。

5. 光复、分裂与朝鲜战争

按 1941 年 8 月的大西洋宪章，各民族享有自决权；中、美、英三国并在 1943 年 12 月 1 日发表"开罗宣言"，宣布朝鲜半岛应当恢复自由并获得独立。前苏联便根据此一宣言，而于 1945 年 8 月 8 日向日本宣战。

由于暂管朝鲜半岛的四强国事先未能达成协议，美国便在 1945 年 8 月 13 日提议：由美国接收朝鲜半岛南部投降的日军，前苏联接收北部投降的日军，南北部以北纬 38°线为区分。前苏联同意这项提议，美军于 9 月 8 日抵达朝鲜之后，北纬 38°线以北的朝鲜半岛遂成了苏联占领区，以南是美国占领区。所有日本人均被遣返归国。

南北分裂 前苏联政府支持左派政治团体，美国则在南朝鲜铲除与左派有关的势力，于是南、北两部分各有不同且敌对的军事和政治。这样一来，同时也造成了南北的紧张关系、分裂、动乱，并且产生大批的难民——有 180 万名北朝鲜人逃往南朝鲜，数千名南朝鲜人潜至北朝鲜——结果形成朝鲜南北分裂敌对的状态。南北双方均扩充警力，自 1946 年始双方各自建军。

美国发现苏联正阻扰北纬 38°线南北间的交通，便提出许多使朝鲜半岛归于统一的办法。在 1945 年 12 月 27 日的莫斯科协定中，美苏均同意让全朝鲜组织临时政府。苏联对于统一计划提出异议，使美苏联合委员会在 1946 年和 1947 年两次帮助朝鲜统一的努力都告失败。美国因此在 1947 年 9 月交付联合国大会解决此一问题，联合国大会决议让全朝鲜举行普选并使朝鲜独立。苏联予以否决，拒绝承认联合委员会在北朝鲜监督所产生的选举结果，于是委员会只能监督南朝鲜的选举。1948 年 5 月 10 日，美国和许多非社会主义国家正式承认大韩民国。韩国国会起草一部民主宪法，随即于 7 月 17 日颁布施行，并且于 8 月 15 日选出受美式教育、保守派的李承晚为大韩民国第一任大总统。在北方由抗日领袖金日成领导的朝鲜民主主义人民共和国于 9 月 9 日正式成立。

尽管 1946 年 10 月和 1948 年 10 月各有一次左派领导的叛乱发生，美军还是在 1949 年 6 月从韩国撤出最后一批军队，只剩下一支特种部队和顾问团。随着美苏军队相继撤退，代之而起的是南北双方不断扩充军力，双方更加敌对，北纬 38°线沿线地区经常爆发武装冲突。

朝鲜战争 1950 年 6 月 25 日，在朝鲜半岛本土发生了战争。据估计，朝鲜战争使韩国损失约 18 亿美元财物及死伤 1,313,836 人，其中有 40% 是工业设备。或许，在 1953 年 7 月朝鲜战争结束时，韩国又负担了一百多万难民和其他五百万接受救济者。韩国在历经战争破坏、重建和土地改革，军力增加 6 倍之后，出现强有力的政府。

北朝鲜也遭受严重破坏。人口至少减少 113 万(占总人口 12%)，其中有一半是因战争死亡，一半逃往韩国。工业生产下降，农业生产则影响更大。

朝鲜战争在双方以北纬 38°线为南北分界而告结束。经过两年的和谈之后，美籍联合国指挥官和朝鲜、中国人民志愿军指挥官于 1953 年 7 月 27 日共同签署停战协定。此协定结束南北朝鲜的敌对状态，决定全面释放战俘，并且把新界线以南与以北各 2 公里之内划为非军事区。

由于没有签订其他和平条约以解决朝鲜问题，停战协定遂沿用至今。停战协定由军事停战委员会负责监督执行，委员会成员由协定签署人组成。停战之后仍然有一些严重的冲突发生，不过这些冲突规模不大，伤亡也不多。

韩国原本拒绝签署停战协定。为了安抚韩国，美国于 1953 年与韩国签订军事性"共同防御条约"并决定长期经援韩国。美国华府当局决定另外派 20 个师的军队支援韩国，并由联合国派遣一位美籍将领指挥以保卫韩国安全。朝鲜民主主义人民共和国并无外国驻军，不过也与前苏联和中国签署类似条约。

6. 统一之路

南、北朝鲜政府于 1954 年举行日内瓦会谈，双方首次讨论有关朝鲜统一的问题，但看法相当分歧。韩国坚持在联合国监督下举行全朝鲜国会议员选举，依朝鲜半岛内南北人口的比例分配议席，因此会有三分之二是南方出身的议员。朝鲜则不接受联合国的介入，要求一个双方人数相等的国会，并且在所有外国军队撤出及双方兵力减至十万人以下后才成立。既然联合国的决议案无法执行，联合国委员会亦于 1973 年自韩国撤退，而 1975 年后联合国大会更停止讨论此一议题。

自 1960 年起，朝鲜民主主义人民共和国不断重申成立高丽邦联共和国的提议，已形

左 1945 年日本战败后朝鲜终于独立。图为在汉城西大门法院前欣喜若狂的政治犯。右 1985 年 5 月，南北朝鲜于板门店召开第二次的经济会谈。

成特色。在由双方代表组成的最高国家委员会之下，朝鲜与韩国仍维持其各自的制度；另设经济委员会，鼓励双方贸易、文化和邮政交流。双方政府权力范畴将逐渐重叠而导致全国统一。汉城方面拒绝这一接管韩国的方式，尤其自朝鲜持续其裁减军队建议并声称希望在韩国进行马列主义的革命之后。

1970 年之前，韩国一直避免提出新的统一方案；1961 年军事政变即是企图阻止由少数学生鼓吹更积极与北朝鲜接触的行动之一。1966－69 年间双方敌对态势升高，北朝鲜利用挖掘隧道采取渗透活动。上述活动于1968年达到最高潮：先是韩国破获北朝鲜将在汉城的总统府——青瓦台——发动暗杀事件；接着北朝鲜截获美国电子侦察船"朴布罗号"(Pueblo)，以间谍罪逮捕 83 名船员。

1969 年 7 月，北朝鲜提出以和平方式统一全朝鲜符合南朝鲜最初和平竞争的提议。华府－北京恢复友好关系及部分美军撤退，促成双方重返谈判桌。1971 年 8 月，韩国红十字会总裁崔斗善提议召开南北会谈，以促使离散家庭重逢。1972 年 7 月，韩国情报部长李厚洛和朝鲜劳动党组织部长金英柱分别在汉城、平壤发表南北朝鲜共同宣言，提出：(1)统一必须不靠外力，或不在外力干涉下，以自主方式进行；(2)不持武力，而以和平方法达成统一等两项协议。南北朝鲜之间的喊话，由于朴正熙遇刺身亡而告中断。

1981 年 1 月，全斗焕总统曾提议南北朝鲜元首互访，但却遭北朝鲜以"制造两个朝鲜的阴谋"为由，一口回绝。同年 6 月，韩国体育会长曹相镐则提议召开南北体育会谈，讨论组成单一队伍参加 1984 年奥运及以后各种体育盛会。全斗焕在位期间一直努力推动与金日成之间的对话，但却因不名誉地下台而未能克竟全功。

1988 年卢泰愚总统就职，首先于 7 月发表"七七宣言"，推动南北朝鲜人民相互交流和门户开放，并建议召开南北朝鲜广泛的对话。8 月，在野异议团体提议召开"全民族大会"，北朝鲜立即表示欢迎之意，但结果又不了了之。1990 年 7 月，卢泰愚提出"民族大交流"，于 8 月 13～17 日间完全开放韩国国境，南北朝鲜人民可经由板门店自由往来，但事实证明此举已告失败。同年 10 月，南北朝鲜举行分裂以来首次总理级会谈，韩国总理姜英勋、朝鲜总理延亨默分别代表双方在汉城、平壤两地举行会谈，亦未达成具体协议。

1990 年 6 月，卢泰愚趁访美之便，在旧金山与戈尔巴乔夫举行历史性晤谈，韩、苏双方并于 10 月建立全面外交关系。这是韩国"北方政策"的延续，透过与苏联、中国及东欧国家建立友好关系，削弱北朝鲜的力量，防止北朝鲜冒险举动，并以北朝鲜原来友邦的力量牵制北朝鲜，迫使北朝鲜政权改变政治、经济体质，最后促成国家统一。

7. 朝鲜民主主义人民共和国

1945 年 10 月，由在苏联学习的朝鲜军人和当地左派分子共同占领朝鲜半岛北部，继而在金日成的领导下成立朝鲜劳动党，并在 1946 年初将政权和平转移予临时政府。新政府迅速地完成土地改革、基础工业国有化，并且接收原日本人及其合作者的资产，建立了军队，颁布社会主义宪法。1948 年成立朝鲜民主主义人民共和国之后，前苏联部队就在同年年底全数撤出。1949 年底至 1950 年初，因毛泽东在中国的胜利，有革命经验的朝鲜劳动党军队便迅速地建立起来，加上前苏联制的武装军备，使得朝鲜有能力取得军事优势。

二次大战对旧社会带来的破坏与冲击，使得彻底地改变。借着前苏联和中国的援助，使得经济计划得以顺利进行，很快地便回复到战前的生产水平。1958 年以前，农业集体化、工业组织化及教育制度相继完成。地区性劳工不足现象，因为全面雇用女性劳工、利用大规模动员及自日本回来 94,000 名朝鲜人加入劳动而克服。虽然经济成长的速度因一九六〇年代国防预算的激增和前苏联终止援助而减缓，但在 1971 年的经济计划后，因对于生产量、电气化和持续建设等工作和逐渐提升的生活水平深具信心，而有所增长。

虽然工资所得高于中国，却远低于韩国和日本。根据政府粗略估计，每个工人每月可获 100 美元的工资，每个家庭大体由男、女 2 位工人组成。房租费用平均每月 5～6 美元，教育和医疗保健是免费供应，粮食由公家补贴，但旅游却大受限制。

教育和卫生 除宣传的目的外，教育大多是技术性且充满浓厚的民族主义色彩。一般说来，约有半数人口接受 11 年的义务教育。整个教育制度是由 500 多所高职学校、140 所学院及金日成大学为首，训练出 150,000 个学生。地方教育的实际行政单位是由公社和工厂组成的，工学院和医学院的毕业生及医疗辅助人员则被下放农村，为农村引进技术。

卫生——尤其是预防医学——较能有效管理。根据政府统计，良好的卫生水平已使朝鲜人民平均寿命高达 70 岁以上。

经济 朝鲜自 1965 年起就没有公布经济的统计数字。除了平凡的交易制度外，还显现其在食物方面能够自给自足，尚能出口一定数量的谷类和海鱼。水果的产量也高，灌溉系统也相当发达。境内缺乏石油和足够的天然气及焦煤，不过其矿产资源还名列亚洲第三名，如果完全开采，产量将仅次于中国。此外，尚蕴藏丰富的铁、无烟煤、铝、锌、钨、重晶石、石墨和镁。

制造业维持了一个相当不错但有点斯巴达式且单调的生活水平，也为国防贡献不少。国家拥有和投入较多心力的是重工业和制造业，因为他们占国家收入的 60%－70%。在亚洲，电力的发电量仅次于日本，这是因为发展水力发电的缘故。此外，朝鲜还是水泥最主要的生产者，使用者和输出者(特别是输往伊朗)。然而，机械和技术并未高度发展，也未生产民间汽车或汽车，尚须输入高科技。

朝鲜为了标榜不接受外援，已经限制进出口的数量，约仅及韩国的 5%。因此，独立偿还高达 20 亿美元的非社会主义国家债务情况相当困难。不过，从战争的摧残中复原的成效却颇可观。

政府、国防和外交关系 金日成利用密集和富远见的计划，以及政治的宣传，将自己塑造为世界上最强的领袖之一。1980 年初，推选其子金正日继承父业。

朝鲜民主主义人民共和国的政治体制是属于社会主义民主型的国家。朝鲜劳动党有 200 万党员，是权力的核心，且大部分是透过其政治委员会产生决策。国家行政会议(内

左 金日成综合大学成立于 1946 年，是朝鲜唯一的综合大学，校区位于平壤的东北。中 朝鲜半岛的矿产种类多且蕴藏丰富。图为靠近中、朝边境之豆满江上游地区的露天采矿场——茂山铁矿。右 朝鲜的电力发电量在亚洲仅次于日本。图为鸭绿江流域的水丰水库。

阁)受党中央人民委员会的协调安排。最高人民议会为立法机构,会期很短。司法机关、法庭和检察官,如同传播媒体,是建立全民共识制度的部分机构。这一制度的主要代理人则是深入工厂和3,400个公社的庞大组织和委员会,而工厂和公社是地方行政的实际重心。

朝鲜申请成为联合国正式会员国时遭否决,但得到永久观察员的地位,并拥有联合国内几个专业机构如联合国教科文组织、世界卫生组织、国际劳工组织等机构的会员资格。联合国于1980年在平壤设立一个发展计划办事处。然而,进出朝鲜并不容易,除了与平壤互设大使馆的社会主义国家之外,尚有100多个国家承认她。

根据源自美国消息的估计,朝鲜拥有一支64万兵力的陆军、3万海军和5万空军。军备消耗占全国国民总生产额的20%,使得民生消费物资的生产受到影响。朝鲜在坦克、大炮、海军舰艇及游击战武器方面相信优于韩国,而朝鲜也主动支援世界各地的反美运动,并且执行在中国和苏联之外的谨慎独立政策。

8. 大韩民国

大韩民国的政治领导阶层在经济、教育方面的扩展及人民生活水平的提高方面皆获致非常大的成功,因此大韩民国正快速地跻身于已开发国家行列。

教育、卫生及大众媒体

韩国人民非常重视教育,父母通常为给孩子们受教育而做很大的牺牲。日本的殖民政策曾允许少数韩国人接受教育。光复后,学校设备大量扩充,再经朝鲜战争破坏后的重建。大韩民国的全国教育体系由教育部统一规划,私立学校设立的最低标准限制也由教育部订定。

学校教育最初六年是义务教育,小学的学龄儿童入学率高达98%。在公立的中等及高等学校(各三年)教育不是免费的,因此并不强迫入学,但有超过四百万学生进入初高中就读。中等学校课程的重点,已逐渐从文理科转移到职业和技术训练。

高等教育的急速发展偶而导致计划和品质未达标准,直到进行改革及政府法令的严格执行才得以改善。大约有七十万名学生进入300所高等学术机构,包括70所以上的院大学院校。最先成立的大学计有国立汉城大学、延世大学及梨花女子大学三所。

由于医疗服务的扩展、疾病预防措施和卫生设备的改善,现在韩国人的平均寿命达70岁以上。约四分之一的人口享有国民医疗和工业意外保险,政府也资助一项充满活力的家庭计划。

韩国除了有20家以上的日报之外,尚有约100份周刊、700份月刊,以及将近500份各种不同性质的期刊。韩国放送公社(KBS)为国营机构,经营广播及电视网,另有民营的商业性及教育性电台及电视公司成立。

左 泡菜是朝鲜人于冬季蔬菜短缺时不可缺少的保存性蔬菜。图为在秋季腌制泡菜时节,市场贩售的热闹景象。**右** 朝鲜半岛南部,洛东江下游发达的三角洲平原是岭南地方最大的谷仓带。

经 济

一九六〇年代初,大韩民国还是贫穷的开发中国家,而现在则是新兴工业化国家。国民实际所得在1961－80年间已增加三倍以上,是世界上经济成长最快速的国家之一。

自1961年起经济结构面临较大的转变,最戏剧性的改变是制造业在韩国经济上跃居领导地位。1961年,制造业占国民生产总值的13.5%,而农林渔业占39%;但到1981年情况刚好相反,前者占30%,后者仅占18%。

韩国的另一项发展特色是其经济国际化。1962年出口总值为5,500万美元,仅占国民生产总值的6%;然而,到1981年货物和服务业出口值为210亿美元,即占国民生产总值的41%。在短短不到二十年间,大韩民国的经济形态从封闭转变为开放。

韩国经济已与国际资本市场合而为一。为负担工业发展资金,大韩民国已大举外债。1962－66年间,只有一亿七千六百万美元的商业贷款,之后每年的商业贷款额稳定增加,到了1979年已高达16亿美元。尚未付清的外债总额约210亿美元,从1973年起贷款利率维持在10%左右。直接的海外投资也增加了,日本及美国是两大主要投资者。

一九六〇年代初,政府追求一种向外发展策略,以促进劳力密集的制造业产品外销为主,并鼓励资金和技术引进。对外贸易部门的改革是以关税来替代配额许可证。五年经济发展计划陆续已进行,而且就整体而言是相当成功的。政治领导阶层对于经济成长已经提供了必需的催化剂,但近年来政府的目标已趋向公平和成长并行。

政府和民间企业有一种密切合作及相互依赖的关系。政府所扮演的是一个非常直接的角色,而非仅是制定法规去管理市场事务;而经济可能在高度中央集权的政府领导下,按私人企业经营的特点来发展。然而,近几年政府企图减少商业性决定的直接控制或干预。

在开发中国家里,大韩民国人民的所得分配列于优等。1970年调查显示,依所得高低来区分,40%的低收入人口占总收入的18%,而20%的高收入人口则占总收入的45%;上述所得分配与其他开发中国家相比是相当公平的。这是由于韩国人民教育普及消除了因经济快速成长而带来的初期财富悬殊,以及提倡劳力集中制造业、造福低收入者的缘故。同样地,不同的政府政策——对于稻米和大麦的价格制度、财产累进税、资本所得税——在追求公平方面颇具成效。

农林渔业 直到一九六〇年代初,韩国才拥有欣欣向荣的农业经济,当时超过50%的劳动力集中于农业生产。然而,到了1979年仅29%的劳动力从事农业。

稻米是最重要的农作物,也是重要的食粮,其他农作物尚包括大麦、小麦、豆荚及白菜。从一九六〇年代初起,大多数的稻米耕地仍维持不变,但大麦、小麦的耕作地却已急遽减少。稻米和大麦的自给自足是国家政策目标,但大部分的稻米仍须仰赖进口。随着所得的增加,个人对于肉类及日用品的消费也在增加。肉牛、乳牛、猪和鸡的饲养也成为主要工业。

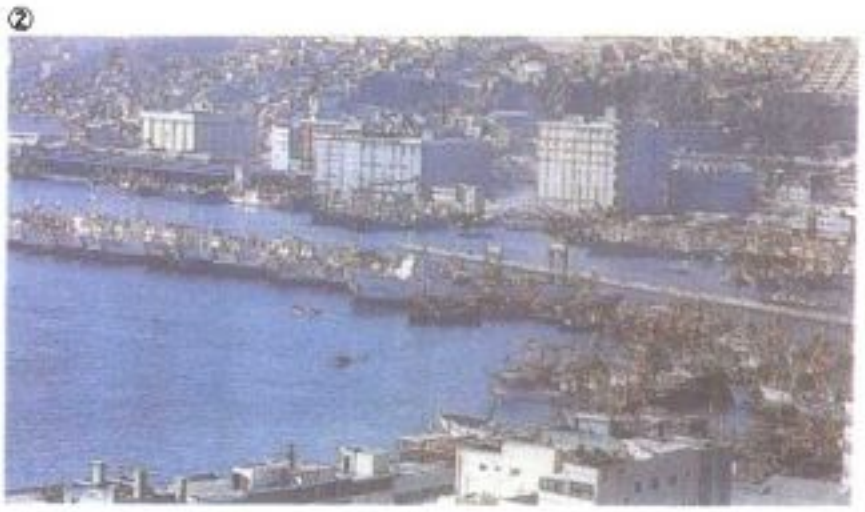
与城市薪水阶级的收入相较,一九六〇年代的农家生活较苦,但后来已大力改善。这种绝对和相对的增加归于下列原因:第一,政府扩大对稻米价格的支持计划,改善农家交易的条件;第二,农业生产力的稳定改善,特别是稻米生产;第三,新社区(Saemaul)运动,始于1971年,是一项包罗万象的全国性经济自助计划,建立了挽救土地、灌溉、造林及饲养家畜的地方合作社;同时也将小规模的工业引进乡村地区。第四,动力舵柄、唧筒、打谷机及除尘器等机械已广泛应用于传统劳力密集的农业。

1948年始的一连串土地改革,使得大部分农地为家庭所拥有及生产。改革的另一结果是平均每块农地都很小,大约每户只有1公顷,因此限制了对大型机械(如:曳引机、收割机)的采用。

森林在韩国是以传统方式利用,不仅作为草料及田地绿肥,也是木材和柴薪的来源。由于这样密集地利用,导致现在很难发现拥有6米高以上树木的森林。目前,大韩民国政府已积极提倡造林运动。

①

②



③

④

①韩国的浦项炼钢厂是由日本贷款和技术移转所建的，其生产力在世界也是数一数二的。
②釜山是韩国的第二大城，每年的货运进出口量仅次于汉城的外港仁川。
③1985 年，韩国现代汽车开始外销加拿大，并且成为韩国的主要输出品。
④为了应付经济发展的需求及各都市的沟通，韩国的公路网急速延伸，并遍布全国。

渔产自一九六〇年代初就持续增加，尤以深海渔捞增加最大。原本仅限于太平洋，但现今已扩展至大西洋、印度洋。1977 年，大韩民国的渔业在产量方面排名世界第七，出口方面则是第四。

制造业和相关工业 制造业在经济成长率及国民生产总值分配方面均居于首位。一九六〇年代，制造业产品以要求相当密集劳力运用之下的标准化技术产品为主。1960 年，轻工业占全部制造业总生产额的 80%；重工业和化学工业则仅占 20%，但成长稳定，1979 年已达 57%。

重工业和化学工业日益重要，是由于政府在一九七〇年代中期到八〇年代改变经济结构及支持经济高成长率所实施政策的结果。然而，这些工业并没有经营完善，政府认为这是由于扩展太迅速及世界性的经济不景气所致。

矿业在经济上相当重要。1961－79 年间产量增加三倍以上，但在所占国民生产总值的比例却从 2% 减至 1%。主要矿产有无烟煤、铁砂、钨、金、银、高岭土、滑石及锌。

大韩民国的能源是由煤、石油、水力发电、核能及木柴所供应。木柴当作能源的重要性已减小，核能电厂生产电力始于 1977 年。

由于电力生产，因此逐渐变得依赖进口石油。1958 年，约 24% 的煤产用在发电，而约 45% 则当家庭燃料使用。相较之下，1979 年仅约 6% 的煤产是用于发电。核能电厂生产的电力占全国电力约 9%；水力发电虽自 1961 年以来就增加三倍以上，但到 1980 年也仅占总发电量的 4%。

大韩民国的原油全部仰赖进口，主要供应国是沙特阿拉伯、科威特及伊朗。1981 年进口超过 64 亿美元的石油，占该年进口总值(206 亿美元)的 25%。

对外贸易 在出口方面成长非常快速，是由于简单制造的产物，诸如布料、成衣、鞋类、电子设备及钢铁。1979 年，这些项目占出口总值的 51%。化学产品、机械及运输设备的出口，从 1970 年占出口总值的 9% 升至 24%。

自 1970 年始，外汇的重要来源就已经来自海外。签约国分布在中东、东南亚、大洋洲及拉丁美洲。1979 年自这些国家赚取外汇达 20 亿美元，而当年出超总额是 147 亿美元。

由于缺乏天然资源，韩国进口大量未经加工的原料，同时也购买重要货物，如机械及运输设备，占 1981 年进口总值的 24%。同年谷物进口超过 20 亿美元，占进口总值的 8%。

韩国的主要贸易伙伴是美国和日本。1981 年，这两国就占出口总值的 43% 及进口总值的 47%。韩国已积极努力开发其他市场，现在则增加香港、沙特阿拉伯、欧洲共同市场国家及非洲。

韩国曾接受大量的外援，尤其是来自美国的帮助。1957 年达到最高峰，金额达到三亿八千三百万美元，但到 1981 年外援遽降至仅 236,000 美元。

自 1948 年起，韩国就一直在追赶其年度贸易平衡的赤字。由于经过一九六〇年代初的外援，赤字大部分得以平衡。自那时起，民间资金引进成为外汇的一项主要来源，而得以负担贸易平衡的赤字。

运输和电信 韩国的运输系统为赶上全面的经济发展，已扩展设备。1979 年，连接主要城市间的快速道路有 1,218 公里。1961－79 年间，公路总长度就增加了两倍。在同一期间，汽机车的数量也快速地增加，每辆公共汽车平均乘客人数从 2,627 减低至 156 人。

长久以来，铁路就是运输系统的支柱，然而现在从旅客每英里所花的旅费来看，铁路运输已被高速公路所取代。虽然铁路在货物运输方面因高速公路的发展而低落，但货物运输方面仍占优势。汉城市在 1974 年地下铁系统通车。

大韩航空(KAL)提供国内大部分城市间的服务，但在国内旅客每英里旅费总收入的比例仍低。韩航在国际间颇活跃，往来于美国、欧洲、中东及亚洲间服务旅客及货物。

一九六〇年代初，为迎合扩展国际贸易的需要，韩国货轮和油轮的载重量大大地增加。港口处理货物的容量也扩大。现在有 21 个贸易港，釜山是首要港埠。

电话服务业自 1897 年引进之后，即稳定地持续扩展。到了 1980 年，每 14 人就拥有一部电话，而且现在几乎可以和世界上每个国家通讯来往。

观光事业 到韩国旅游的外国观光客人数持续稳定地增加，1980 年已将近一百万。该年观光事业总收入达三亿七千万美元，但只代表工业潜力的一小部分。

对大部分的观光客而言，汉城市是进入韩国的大门，拥有超过六千年的韩国文化及许多李朝宫殿及博物馆。城外有许多游览胜地，例如庆州市充满着寺庙、皇宫、坟墓、纪念碑和古代新罗的遗物。

历史和政府

1948 年的韩国宪法在民主政治体制下，赋予总统充分的权力。国会不仅有制定法律和预算的权力，同时有权选举总统，并可以拒绝总统的否决权。

李承晚和张勉政府(1948－1961) 南韩国会不久与李承晚总统发生冲突，李氏利用警察、司法体系，最后甚至动用戒严法来牵制国会并胁迫修宪。宪法修正内容包括行政首长普选及撤销总统仅能连任一次的限制，这是 1952－81 年间八次大修宪的第一次。

虽然韩国得到美国、联合国的解囊相助而

恢复经济活动，但无计划、无效率和贪污阻碍了自给自足经济的发展。然而，(文武)教育、媒体发展和都市化为国家赖以发展的基本设施奠立基础，但亦产生日益不满的政治生活。反对势力和政府支持的党派皆发展茁壮，两党制在大城市热狂的气氛间支配着 1956 及 1958 年选举，并抬高了反对势力。1960 年 3 月，执政的自由党企图以不诚意的选举来保住年迈的李承晚和其竞选伙伴的地位。4 月间，由于警察的暴行点燃了大批学生示威游行，不久李承晚政府和自由党即被推翻。一个诚实的临时政府暂代其位，经过一场公平选战，原先的反对党——民主党——赢得压倒性胜利。

由张勉总理领导的新政府基于大幅修改过的新宪法建立，其中包括议会制度。这种远离独裁政治的反动措施并未延续太久。张勉政府无法应付新兴的学生运动、经济困顿的状况、无法控制的压力，以及民主党内日益加深的派系分裂。张勉虽然努力解决难题，每天仍有示威运行，再加上都市犯罪率提高，造成民众的恐慌。

朴正熙政府(1961－1979) 1961 年 5 月 16 日，在 65 万强大三军中的 3,500 人不流血地推翻了张勉政权。当时，在朴正熙将军的统治下成立执政团。在执政团开始统治数周后，韩国中央情报局(KCIA)快速扩展成一个有系统且严密的监视机关；伴随而来的是大规模逮捕、强制的审判，以及对商场企业家勒索的普遍情形。

朴正熙政府在经济方面的成功成为群众支持的主因。就政治而言，他的做法独裁且不受欢迎。执政团很快地就违反了允诺而重回政客政治。修改宪法恢复加强总统的权力，这可由 1962 年 12 月的人民复决得知，且秘密形成一个政府党派。1963 年 1 月，允许新反对党派的存在；3 月，朴正熙宣布将亲自竞选总统。10 月 15 日，他以 157,000 多票赢得胜利。由于接下来的经济进步，使得他在 1967 年再度当选总统的票数增至一百万，但国会大选在部分被承认的违法行为中再次酿成暴乱。政论和媒体仍持续明显地处于监视和束缚之下。

经过十四年艰困的商议后，终于在 1965 年 2 月 20 日签订三项详细的条约，使韩、日之间的关系正常化。11 月 15 日，最后条约批准之前，日、韩两国仍在激烈地竞争。由于地理位置接近，以及韩国企业家对日本语和日本商业方法的熟悉，促使日本快速窜升为韩国货物及私有资金的主要输出对象。

1965 年，韩国派遣非战斗单位到越南，同年稍后又派了两师的陆战队登陆。1966 年又派遣两万多名战斗部队，加上技术人员和平民，总数 45,000 名，强大的财力支持全部来自美国总统约翰逊。当韩国在越南的出兵造成与朝鲜的紧张情势时，却使汉城和华府之间的关系更密切而平等；为使韩国的防御现代化，亟需美国的支援。同时，华府方面亦减少驻韩美军队的数量，由 64,000 减至 44,000。

在经过一场与反对党领袖金大中的激烈竞争后，朴正熙在 1971 年 4 月 27 日再度当选总统。然而，5 月间朴正熙政党控制国会的力量已急剧地减弱。由于越南情势恶化、华府－北京之间重修和睦关系，以及美国削减驻朝鲜军队，使得朴正熙在 1971 年 12 月 6 日宣布国家进入紧急状态，限制经济和政治的自由。1972 年 10 月 17 日，朴正熙利用和北方接触重修旧好，作为解散国会的借口，暂停所有政治活动、关闭大学、增加检查制度，并且暂停部分的宪法功能。十天之内，宪法已被修改成为一份极端独裁的文件，允许朴正熙借着拥护政府的选举人团投票再度间接当选，且无任期限制。11 月的复决投票之后解除戒严，朴正熙理所当然地重返总统职务。

从此以后，独裁主义引发了对内及对外的问题。韩国中央情报局因反对党领袖金大中在日本旅馆被绑架及谋杀事件，引起对日关系的危机，导致 1973 年军队的整肃。异议的基督徒不断增加，为保护政府，更加严厉禁止反政府活动，1974 年设立了秘密军事法庭。1974 年 8 月 15 日有人企图暗杀朴正熙，却误杀其夫人，因而提升了紧张情势及更进一步的镇压。1976 年，包括前任总统在内的 12 位卓越领导人因签署一份保护文件而被捕，并宣告有罪，大部分因此入狱。由于中央情报局威胁旅美韩侨，以及企图影响美国国会议员的非法行为，引发"韩门"的丑闻及调查，特别是在 1977 年，主角是韩国商人朴东松、中央情报局及大使馆官员。然而到了 1978 年，韩门事件很快地平息了。朴正熙再度当选总统，1979 年初根据美国中央情报局对北朝鲜武装力量的估计，导致大量的美军援助、联合作战行动，以及美韩协防司令部的成立。

反对势力在 1978 年诸次选举中实力日益大幅增加，此乃得力于一位强势领导人金大中被国会除名而导致的全体反对党议员辞职之事件。在金大中的家乡釜山－马山发生严重的暴力冲突，中央情报局长金载圭认为只有实施自由化才能挽救朴正熙政权。这项建议遭朴正熙拒绝，金载圭遂于 1979 年 10 月 26 日刺杀朴总统，但不久即被逮捕处死。

全斗焕政府(1981－1988) 朴正熙遇刺之后，韩国政局暂由崔圭夏总理所领导的文人政府治理，但不久即由朴氏任命的京畿卫戍司令全斗焕少将取代。全斗焕巩固政权的第一步便是在 1979 年 12 月发动兵变，解除高级将领的兵权，拉下当时的参谋总长郑升和上将。其次，1980 年 5 月"光州事件"平息后，他又将崔圭夏的文人政府推翻。在光州，伞兵部队血腥的残暴镇压使原本进行的和平示威转变成为全体市民的动乱；直到同年 8 月 27 日全斗焕透过选举人团当选总统后，伞兵的镇压行动才告一段落。韩国部队在美军作战指挥调度之下，亦弭平了持续数年之久的反美浪潮。

总统上任后头六个月展开清党，解散政党、颁布戒严法，一百项左右镇压法规，以及撤夺 567 位领导级政治人物公权等措施。他逐渐地透过经济扩张和可能产生的、有限的政治发展，成功建立了其政府些许的稳定性。朴正熙时代独裁的"维新"制度日益低落；中央情报局的权力大为削减，更名为"国家安全企划厅"；并且在 1980 年 10 月，一部新制定但不适当的维新宪法经由仪式的公民投票赞成通过。一个代表政府的民主正义党(DJP)和十七个反对政党的混乱情况皆经由立法许可成立。上述作法和拜访会晤美国总统里根，更进一步确定全斗焕可依新宪法的授权担任总统，任期 7 年，但不得连任；1981 年 2 月，全斗焕经由选举人团投票当选总统。3 月间，国会议员改选，民主正义党在国会内享有足够的主导权。于是在强调部队的支持下，全氏的立宪政权渡过了非常稳定的 7 年任期，毫无任何内部威胁，但却逐渐引起了民众的反感。

韩国的政治情况随着许多禁令的解除而逐渐获得改善。1985 年 2 月国会改选，虽然民主正义党仍享有国会多数议席，但反对党已在 276 议席内占有 102 席。之后，在新任主席卢泰愚(全斗焕的军校同学)领导下，民主正义党变得更向民意舆论负责，并对于政府政策施行温和的自由化影响力。

透过不间断地提高对北朝鲜作战的国防经费，韩国在消除武力差距上已获得重大进展。来自北方的威胁似乎已不再存在。然而，1983 年 10 月，北朝鲜在缅甸首都仰光的忠烈祠安置炸弹，炸死了参加典礼的 17 名全民政府官员。这次事件使北朝鲜和韩国间的关系再度冻结，直至 1984－85 年间北朝鲜援助韩国解救洪水之灾才告解冻，之后双方还准予有限度的家庭重聚活动。可惜好景不常，1987 年 11 月一架大韩航空客机在缅甸附近坠机爆炸造成 115 名乘客机员伤亡，事后证实此一事件系由北朝鲜女间谍金贤姬所为，于是南北朝鲜关系又再度陷入新的低潮。

全斗焕利用韩国正在扩张的专家政治力量和经济实力，将平均国民所得增加一倍(达到三千美元以上)，更提高总进出口贸易额两倍以上(达 850 亿美元)。大韩民国首次出现贸易顺差，将其外债由近 470 亿美元减少至不及 350 亿美元。然而，与美国之间几近 100 亿美元的贸易顺差，亦使华府方面要求韩方降低贸易壁垒。

大规模工业化、都市化，以及大学院校在校生人数增加(达 130 万人)，助长了由于全斗焕家族的金融丑闻所点燃之反对运动。1986 年，反对势力进行一项要求自由、直接选举总统的请愿行动。5 月间在仁川的示威游行，以及警方于 10 月间在建国大学内逮捕 1,500 名学运领袖干部，各种情势皆显露出学生的行动已激进化，以不断攻击美国文化中心来升高反美情绪。

随全斗焕的总统任期即将于 1988 年 2 月

届满,1987 年 4 月他断然决定结束是否需要修宪的辩论,延至 1988 年汉城夏季奥林匹克运动会后再讨论,结果再次引起示威游行。自卢泰愚于 1987 年 6 月 10 日被指定为民主正义党的总统候选人之后,暴力示威游行层出不穷,已达无法控制的地步。然而,卢泰愚——全斗焕的亲密挚友和现有选举法规下几乎笃定获胜的赢家——于 6 月 29 日借由允诺反对势力所要求的直接、自由选举而松弛了当时紧张局面。

卢泰愚政府(1988－　)　历经 10 月适当的修宪过程后,一场竞争空前激烈的总统选举于 12 月 16 日举行投票。由于反对势力的分散,使卢泰愚从中获利;卢泰愚获 35.9% 的选票,金泳三得 27.5%,金大中 26.5%,金钟泌 7.9%。不法分子虽大力破坏这次选举,但选举结果依然有效。

1988 年 2 月 15 日,卢泰愚正式接任总统之职,这是韩国首次以和平方式移转政权。新政府采行较温和路线。当全斗焕之弟于3月间因侵占公款被捕时,卢泰愚皆能够与这位不受人民爱戴的前总统划清界限。4 月间,韩国选民为反应出对贪污腐败和变更选区的不满,大幅减少了民主正义党在国会内的席次。分裂成三路的反对势力仍在国会内占多数议席,但其中以金大中为最具势力的领袖。

1990 年 2 月,卢泰愚向全国发表电视演说,指出执政的民主正义党与反对党统一民主党(金泳三)、新民主共和党(金钟泌)已决定合并为一个新的保守政党,定名为"民主自由党",并选出五人行政委员会实行集体领导。韩国最大反对党和平民主党(金大中)显然因此遭到重大打击,被排斥于政坛主流之外。实际上,三党合并只是"保守势力大联盟"推行"合作政治"计划的一部分,主要着眼点是欲将目前的总统制改为以总理为首的内阁制。

Bibliography

American University. *Area Handbook for North Korea* (USGPO 1976).
American University. *Area Handbook for South Korea* (USGPO 1975).
Bartz, Patricia M., *South Korea* (Oxford 1972).
Brandt, Vincent S., *A Korean Village Between Farm and Sea* (Harvard Univ. Press 1971).
Buss, Charles A., *The United States and the Republic of Korea: Background for Policy* (Hoover 1982).
Chung, Joseph S., *The North Korean Economy: Structure and Development* (Hoover 1974).
Cumings, Bruce. *The Origins of the Korean War, 1941–1948* (Princeton Univ. Press 1980).
Handbook of Korea (Korean Overseas Information Service 1978).
Hasan, Parvez, and Rao, D.C., *Korea* (Johns Hopkins Univ. Press 1979)
Henderson, Gregory, *Korea: The Politics of the Vortex* (Harvard Univ. Press 1968).
Henthorn, William E., *A History of Korea* (Free Press 1971).
Jones, Leroy P., and Sakong, Il, *Government, Business, and Entrepreneurship in Economic Development: The Korean Case* (Harvard Univ. Press 1980).
Kim, Han-Kyo, ed., *Studies on Korea: A Scholar's Guide* (Univ. of Hawaii Press 1980).
Korea: Its Land, People, and Culture of All Ages (Hakwonsa 1960).
Kruger, Anne O., *The Developmental Role of the Foreign Sector and Aid* (Harvard Univ. Press 1979).
Kuznets, Paul W., *Economic Growth and Structure in the Republic of Korea* (Yale Univ. Press 1977).
McCune, Evelyn, *The Arts of Korea* (Tuttle 1962).
McCune, Shannon, *Korea: Land of Broken Calm* (Van Nostrand 1966).
Nahm, Andrew C., *North Korea: Her Past, Reality, and Impression* (Western Mich. Univ. Press 1978).
Osgood, Cornelius B., *The Koreans and Their Culture* (Ronald 1951).
Suh, Sang-Chul, *Growth and Structural Changes in the Korean Economy, 1910–1940* (Harvard Univ. Press 1978).

朝鲜战争爆发于 1950 年 6 月 25 日。图为北纬 38°线上美军的炮台。

KOREAN WAR　朝鲜战争

1950 年 6 月 25 日朝鲜战争正式展开。1952 年6 月 27 日美国在联合国安全理事会上提出解决南、北朝鲜军事冲突的办法,并呼吁联合国各会员国协助韩国抵御。因为前苏联抵制联合国,又在安理会中放弃使用否决权,美国的提案遂顺利地获得通过。提案通过后的第二天,杜鲁门总统(Harry Truman)宣布美国已下令空军及海军前往韩国支援作战。三天之后(6月 30 日),因韩国军队节节败退,杜鲁门又命美国陆军进入韩国交战区。7 月 7 日,联合国安理会建议各国组成联军支援韩国,并由美军将领统一指挥。联合国同时也要求美国政府任命一位联军将领。杜鲁门于是任命麦克阿瑟将军为美驻远东战区最高统帅。

发生背景　朝鲜战争是酝酿多年而爆发的。二次大战期间,中、美、英三国领袖于 1943 年 12 月举行开罗会议,宣布在战争结束后,自从 1910 年以来被迫受日本帝国统治的朝鲜半岛可获得独立。苏联后来也承认了开罗会议的宣言。

美国领袖们因此疏忽了有关朝鲜半岛的事务。1945 年夏,太平洋战争陷入胶着状态,美国却寻求苏联协助,双方签订条约,让苏联进占朝鲜半岛,直到朝鲜半岛建立独立政权为止。美国政府建议以北纬 38°线为界,以北由苏联军队占领,以南由美军进占;苏联接受了这项建议。

1945 年 8 月底,苏联大军进驻北朝鲜。当他们抵达北纬 38°线后,拆毁铁路、公路和通讯设施,并禁止南北朝鲜人民互相来往。苏联把北纬 38°线改成军事防线之后,便以平壤为首府,建立共产党政权——朝鲜民主主义人民共和国。曾在苏联多年的年轻共产党员金日成为政府领袖,美国也同时在南方支持一位较年长但积极反共的李承晚为新政府领袖。

1945－46 年间,朝鲜半岛情势日益恶化,南方共产党作乱事件层出不穷。美国与苏联为建立朝鲜半岛独立自由政府所做的谈判成效显然不大,反而制造了许多争议和费难。个性易怒的李承晚与美国失和,更加深了美国政府的挫折感。

1947 年秋,杜鲁门政府对促成南北朝鲜统一并成立独立自由的政府几乎放弃希望,苏联更对此事摆出坚决反对的姿态。同时,美国参谋首长联席会议亦呼吁美军撤出朝鲜半岛。美军将领都认为朝鲜半岛对美国而言并没有战略价值,更有人认为其他地区更需要军事支援。可是杜鲁门深知一旦美军撤退,共产党必将占领整个半岛,故并未接纳众议。

然而问题接踵而至:美国如何从朝鲜半岛光荣撤退?美国国内舆论认为该让朝鲜半岛举行大选并成立统一政府。苏联自然予以抵制,拒绝让联合国人员监督北朝鲜选举,迫使联合国只能安排南朝鲜选举,让南朝鲜成立新政府。之后,美军陆续撤退,但仍提供经济和军事支援,使南朝鲜新政府步上轨道。

1947 年 11 月,联合国大会通过美国所提的解决方案,目标在使全朝鲜都在单一政府统治之下。果如所料,苏联拒绝联合国的选举委员会进入北朝鲜,选举委员会只好在南朝鲜监督办理大选。结果南朝鲜成立了大韩民国(ROK),并选出李承晚为首任总统。虽然南朝鲜声称拥有对整个朝鲜半岛的统治权,事实上南朝鲜的权力无法越过北纬 38°线以北。1948 年 8 月 15 日汉城新政府正式成立;三星期后,平壤的最高人民议会按宪法也成立朝鲜民主主义人民共和国(DPRK),并以金日成为第一任内阁首相,其政府也声称拥有对南朝鲜的统治权。

不久美苏两国军队开始自朝鲜半岛撤退。李承晚深知新兴的韩国急需美国的军力支援,方能免于被侵略的命运,故请求华盛顿方面不要撤军,但徒劳无功。美国只将约 500 人

的军事顾问团留驻韩国，最后一支驻韩部队则于 1949 年 6 月 29 日撤离。

接下来的几个月中，美国陆续供应武器或军事装备给韩国，军事顾问团只提供训练和指导。然而此举的收效不大，1950 年春，军事顾问团长指称韩国似乎没有强大作战的能力。而韩国军队的积弱不振部分是由于美国不愿提供韩国攻击性武器(坦克、飞机)，因美国担心李承晚会不顾一切攻击朝鲜而破坏和平局势。

另一方面，美国对紊乱的韩国经济提供相当的救援，直到 1950 年才使韩国经济状况获得改善。但问题是若有朝一日韩国挥军越过北纬 38°线的话，美国应扮演怎样的角色？华盛顿当局显然对此有反感。麦克阿瑟将军的军事演习计划中并没有包括美军将返回韩国。国务卿艾奇逊(Dean Acheson)在 1950 年 1 月的一篇演说词中指出韩国并不包括在美国于东亚周边的防御范围之内。

至于平壤当局的动向可由 1949－50 年间几个月内的进展看出端倪。少数历史学家推测北朝鲜政府曾发生夺权斗争，故金日成想利用统一朝鲜来打垮其对手。金日成遂在 1949 年底访问莫斯科，另一方面也想借此确立与苏共斯大林的关系。斯大林希望金日成先返回平壤，详拟具体军事计划后再回莫斯科，金日成同意。苏联亦担心美国干涉，斯大林几番犹豫后决定不给美国任何援救韩国的机会。

此时，每星期在北纬 38°线附近都有数起南北朝鲜的军事冲突发生，但美国分析家报告却认为是南朝鲜可能即将对北朝鲜采取侵略行动。

朝鲜战争爆发　1950 年 6 月中旬，朝鲜战争终于爆发，可远在太平洋彼岸的杜鲁门总统在家中听到这一越过 38°线的消息后，前往白宫与政治、军事幕僚们共商对策，结论是认为是苏联在幕后指使这场战争，而美国不能袖手旁观，让苏联的行为得逞。杜鲁门最关心的是美国如何取信于盟国与友邦的问题，若美国政府对韩国的安危置之不理，西欧国家和日本将会担心一旦遭受苏联攻击时是否有抵御的能力。杜鲁门也忧心若北朝鲜打了胜仗，那么将无形地鼓励其他共产党国家，而最后可能导致第三次世界大战爆发。

不管北朝鲜武装力量如何，杜鲁门得知韩国无力抵挡北朝鲜后，即下令派美国陆、海军赴朝鲜作战。此外有二十余国也在美国的要求下派遣战斗部队及医疗团至朝鲜。

大多数美国人支持杜鲁门总统派军赴朝鲜作战的决定，甚至当美国政府发布征兵命令并动员三军时，人民仍一致支持。而且参战人数较前有增无减，赴交战区作战的意愿也未降低。

美国第一支部队由日本基地赶往朝鲜半岛作战，起初一直无法抵抗北朝鲜的攻势，但不久后美军的反击能力增强。1950 年8 月的第一个礼拜，美国和韩国已将朝鲜半岛西南部的釜山地区变成一坚强的进攻基地。

进攻　随着釜山战况日趋激烈，麦克阿瑟在 8 月初草拟一份军事战略计划，决定集中火力，分别由海陆两线进攻北朝鲜的通讯指挥中心——汉城。按照麦克阿瑟的计划，必须先登陆濒临黄海、位于汉城以西的仁川。9月中旬，在美海军陆战队士兵的努力下，登陆工作十分成功。在美陆战队将北朝鲜赶出汉城的同时，联合国部队也突破釜山阵地向北推进 250 公里。北朝鲜部队在短短的几天之内即撤出北纬 38°线以南。

华盛顿方面的决策者对一个问题颇感棘手：联合国部队是否该乘胜把北朝鲜军队驱逐殆尽，进而让南朝鲜政府统一整个朝鲜半岛？他们认为如果放过这个由南朝鲜统一朝鲜半岛的大好机会，殊为不智。但是他们也考虑到一旦联合国部队挥军北朝鲜，可能引起其强大邻邦中国的干涉。由于中国总理周恩来发表“中国决不容许帝国主义政权破坏其邻邦”等词，使得这个问题更为尖锐。但当他们断定周恩来之言意在恫吓，美国政府决定继续攻击北朝鲜，而这一决定也受到联合国大会的支持。

10 月中旬，当联合国部队向北朝鲜推进的同时，杜鲁门总统与麦克阿瑟在威克岛(Wake I.)举行会议。麦帅在会议中宣称中国插手战争的可能性极微。结果麦帅的判断错误，因在他说这话的同时，中国人民志愿军正越过鸭绿江进入北朝鲜。

中国介入朝鲜战争　10 月中旬的最后几天内，中国人民志愿军与联合国部队发生零星战斗。中国人民志愿军意图何在？或许中国是为了保卫供应中国东北地区电力的朝鲜发电厂。美军将领一致认为中国并不打算发动全面性的反攻。在此情形下，美军和联合国军队向前挺进，到了 11 月 21 日已有数支美军部队抵达鸭绿江畔。麦克阿瑟于 11 月 24 日由东京飞往南朝鲜监督联合国部队作战，希望朝鲜战争早日结束。然而中国部队在 11 月 25 日当天发动大军展开反击，突破所有阵地并迫使联合国部队全面撤退。

麦克阿瑟认为联合国部队遭遇的是一场全面性的新战斗，他力促华盛顿当局赶紧制定符合现况的政策和作战草案。麦帅对记者透露，他的目标是轰炸中国战略要地、空军基地和补给线，即他常说的“敌方在东北取得优势的凭借”。但麦帅并没有足够的指挥权以达成目标。美国政府的想法是将战区限定在朝鲜半岛境内，并绝对避免因此引发第三次世界大战。麦克阿瑟的言论遭驳斥，认为他在尚未得到华盛顿当局的清楚指示前就擅作主张，并且也没有公开表明。

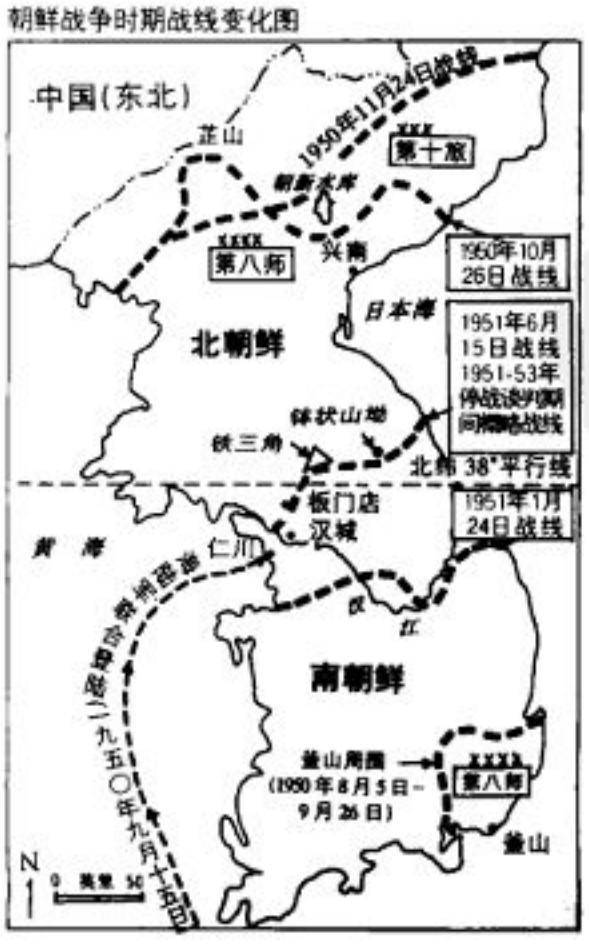
1950 年 12 月中旬，联合国军队节节败退，杜鲁门向美国新闻界发表声明说联军正陷入危急之境。他声言制造这个危险的是苏联，认为应重整美国陆、海军的军力以应付这个危机。美国国会于是投票决定紧急拨款 200 亿美元给陆军。从朝鲜战争以来即不断上升的物价及薪资在此时又继续攀高。政府在 1951 年 1 月实施冻结物价薪资政策以遏止通货膨胀，但冻结政策只得到部分的成功。不过有些美国人抱怨已持续 30 个月的朝鲜战争实在是一段痛苦时光。

1950 年 12 月底，中国军队在朝鲜展开猛烈攻击，麦克阿瑟促请上级重新发动一次大规模战争，并将中国大陆也列为飞机轰炸及海军封锁的区域。他也请求在台湾的蒋介石派兵部署韩国。由于美国政府依旧只想把战事局限于朝鲜半岛，故再度拒绝了麦克阿瑟之请。

1951 年 1 月，联合国部队阻挡共产党军队的火力，双方在离汉城 80 公里外的战区相持不下。在地区指挥官李奇微(Matthew B. Ridgway)指挥下，联军开始向北推进。3月初，联军收复汉城，再次推进到北纬 38°线。联军有可能趁此机会把共产党军队驱逐殆尽而建立一个统一的非共产党朝鲜半岛吗？华盛顿当局早已考虑此问题。一旦等到北纬 38°线的防卫力量部署完成之后，联合国将立刻进行停火谈判。

麦克阿瑟危机　麦克阿瑟本有决心要将共产党逐出朝鲜，并且进一步达成 1950 年秋末没有达成的目标。他将这番决定诉诸新闻媒体，不管杜鲁门的指示如何。许多人曾经以杜鲁门将力求和平劝告麦帅打消其本意，然而麦帅仍于 1951 年 3 月 24 日发表一篇声明，声明内容是要中国军队撤出朝鲜，否则战火将弥漫至中国大陆。杜鲁门感到自己的和平计划正遭受威胁。4 月 5 日，联邦众议院共和党领袖马丁(Joseph W. Martin)在国会中公开宣读一封麦克阿瑟写给他的信。这封信的大意是希望将朝鲜共产党逐出朝鲜半岛，结语

朝鲜战争时期战线变化图



是："胜利是无可取代的"。麦帅在五天后即遭杜鲁门总统解职，并以李奇微代替之。

数百万敬佩麦克阿瑟的美国民众对杜鲁门之举感到愤慨，当麦帅偕同家人于数天后返回美国时，受到民众盛大的欢迎。麦帅于 4 月 19 日在国会中发表一场感人的演说，两周后并且在参议院委员会所剖析东亚军事情势。另一些见证者（如国务卿等人）则反对麦帅的说法，认为其扩大事端。当麦克阿瑟听证会结束，多数美国民众已转而体谅杜鲁门总统将战事定在北纬 38°线的作法。

迈向和平 共产党在一次春季反攻后，即准备终止这场战争。经过了一番外交上的折冲之后，双方均同意在北纬 38°线以南汉城西北边的开城举行谈判。谈判于 1951 年 7 月 10 日展开，但最初几个星期并无进展。后来因北朝鲜指控联合国军队所属的飞机轰炸开城，使谈判会议暂时中断。10 月初，北朝鲜又同意举行和谈，不过谈判地点改至开城以东的板门店。

在板门店进行和谈的共产党代表对大规模的宣传似乎比对终止战争更热中。1952 年春，双方达成所有的协议，包括停战线的位置（释放战俘除外）。联合国将领得知有些战俘不愿被遣送回国后，表示释放战俘之事应尊重战俘本身的意愿。但共产党坚持所有的俘虏必须遣散回国，认为联合国代表的请求无效，使得谈判再度触礁。1952 年秋，谈判陷入僵局。

战争打打停停，双方均不愿发动大攻击。最后一次大规模攻击行动则是 1951 年秋在朝鲜半岛中部偏东地区展开，联合国部队前往该地区突破共军防线。许多士兵在此地区丧生，双方为了保住战略要地付出了不少代价。不断爆发的炮战和迫击炮火力则造成了严重伤亡，联合国部队的飞机及战舰也在阵线后面摧毁了不少目标。

美国人民在饱受这场似乎永无休止的战争煎熬后，在 1952 年选择另一位新总统。共和党人士在总统竞选期间把朝鲜战争列为最主要的诉求问题。他们并没有批评杜鲁门总统不该介入朝鲜战争，但是他们责怪政府"鼓励"共产党发动战争。在大选之前，共和党总统候选人艾森豪威尔声言如果当选总统，一定亲临韩国。他想经由赴战区作实地观察来找寻结束战争的途径。艾森豪威尔在赢得总统宝座数周之后，果然至韩国做旋风式访问。

1953 年，艾森豪威尔宣誓就任美国总统。他以严谨审慎的措词劝告共产党：由于找不到令人满意的结束朝鲜战争办法，所以美国不排除动用武器的可能，而对于朝鲜半岛的敌对情势，美国毋需再负责。换句话说，新总统是以动用核子武器及将战区扩大到中国大陆来吓阻敌人。同年 3 月，也就是几个星期之后，苏联领袖斯大林去世。新上任的赫鲁晓夫为了巩固自己的权势，采取缓和国际间紧张状态的策略。

艾森豪威尔的威吓声明及斯大林之死对中国及北朝鲜发生了多少的影响实不得而知，不过在 1953 年中国、北朝鲜当局均同意由联合国军事将领们所提出的新措施——交换双方病患和受伤战俘。随后共产党当局也接受联合国的提议，一旦交战区停战后，必依照各战俘意愿遣送他们。不久，于 4 月 26 日，双方在板门店举行和谈，历经数周的会谈之后终于达成停火协定。

有一个阻碍依然存在。韩国总统李承晚及其许多政府官员仍然想继续作战，欲把共产党全数赶出朝鲜半岛境内。艾森豪威尔则告诉李承晚称美国与其他友邦已决定依现有之战线停战，若朝鲜半岛发动进一步攻击，美国和联合国将不予任何支援。不过艾氏仍承诺继续对韩国提供经济和军事资助，并与李承晚政府订定"共同防御条约"，韩国政府无可奈何，只好签署停战协议。1953 年 7 月 27 日南、北朝鲜双方代表在板门店签订停战协定，朝鲜战争也从此成为历史的一页。

战争付出的代价 南、北朝鲜都为这场冲突付出惨重代价，朝鲜半岛人与中国人都遭受重大损失。据估计约有 52 万北朝鲜人、130 万南朝鲜人和大量的中国人死于战场或被炸弹炸死或疾病。大约有 100 万左右的韩国平民遇难或受伤，另外有 47,000 名韩国军人战死沙场。在朝鲜战争中丧生的美军有54,246 名，其中有 33,629 人是死于战场，20,617 人因伤重或得病而亡。其他支援朝鲜战争的国家所派的士兵中伤亡约有 3,360 人。总之，据估计，超过 100 万条生命是为朝鲜战争而牺牲。

Bibliography

Acheson, Dean, *Korean War* (Norton 1971).
Dobbs, Charles M., *The Unwanted Symbol: American Foreign Policy, the Cold War, and Korea, 1945–1950* (Kent State Univ. Press 1981).
Goulden, Joseph C., *Korea: The Untold Story of the War* (McGraw 1983).
Kaufman, Burton I., *The Korean War: Challenges in Crisis, Credibility, and Command* (Temple Univ. Press 1986).
Kirkendall, Richard S., *Harry S. Truman: A Decision to Intervene* (Forum Press 1975).
Knox, Donald, *The Korean War: Pusan to Chosin: An Oral History* (Harcourt 1985).
McFarland, Keith D., *The Korean War: An Annotated Bibliography* (Garland 1985).
Ridgway, Matthew B., *The Korean War* (1967; reprint, Da Capo 1986).
Stueck, William W., Jr., *The Road to Confrontation: American Policy Toward China and Korea, 1947–1950* (Univ. of N.C. Press 1981).
Vatcher, William H., Jr., *Panmunjom: The Story of the Korean Military Armistice Negotiations* (1958; reprint, Greenwood Press 1973).

朝鲜半岛在朝鲜战争的蹂躏下，遭受重大损失，图为伤亡的民众。

尾形光琳为日本十七世纪杰出的传统装饰画画家。图为其著名作品《千羽鹤图》。

KORIN 尾形光琳

公元 1658－1716。日本十七世纪宗达以来传统装饰画的杰出画家。京都人，出身于老牌和服商家，家人对艺术亦有浓厚兴趣。青年时代无忧无虑、纵情于玩乐和爱情，1697 年开始认真绘画，时已年近四十。1701 年因作品成就而荣获"法桥"之名，并在其所有作品都签上此名号。终其一生多住在京都，亦曾在东京小住。

他的画风结合了抽象图形的高度敏感和对自然的细心观察。他最为人称道的一件作品是绘在六块画板上的鸢尾植物屏风，现收藏在东京的根津博物馆。在美国亦有数幅名画，包括一幅绘有海浪图的 6 块画板大的屏风，现存于波士顿美术馆。另外纽约大都会美术馆亦有一幅绘有海浪图的两块画板大的屏风。他亦制作漆盆、设计和服，并为其弟的陶瓷作品绘制装饰图案。

光琳的学生中，以十九世纪初的画家酒井抱一最出色。在欧洲和美国，光琳都备受推崇，尤其受十九世纪末的新艺术运动代表人物所推崇。他的画风被认为是日本绘画风格的代表。

KORIYAMA 郡山

日本本州岛中北部一带的福岛县内城市。位于阿武隈川沿岸，距东京北北东 201 公里，是重要工业活动与贸易中心。主要制造业包括化学、纺织、机械及电器用品；食品加工业也颇为重要。郡山工业发展的动力端赖该市西方猪苗代湖附近的水力发电厂及来自该市四周煤田的煤。郡山是一交通中心，有公路与铁路与本州岛上其他都市联络。人口 286,497 (1980)。

KORNBERG, Arthur 科恩柏格

公元 1918.3.3－ 。美国生化学家，研究出复制 DNA 的酵素机转。生于纽约市布鲁克

林区，1941 年获罗彻斯特大学医学博士学位。曾在国立卫生研究院从事营养方面的研究，1947 年到华盛顿大学开始研究细胞呼吸过程和三羧基酸循环(tricarboxylic acid cycle)中种种重要酵素的纯化。

一九五〇年代中期柯恩格柏首先开始研究 DNA 复制时所涉及的酵素反应。1954－60 年间纯化出 DNA 聚合酵并订定此酵素作用的方式。他发现 DNA 聚合酵不同于其他酵素，在作用时除了需要 4 种核酸全部存在外，还需要一个事先做好的 DNA 作为模板。他在 1959 年因此项研究而荣获诺贝尔生理医学奖。1959 年任史丹福大学医学院生化系主任，并继续研究 DNA 聚合酵的活性实验。1968 年他和两位助理首次在试管内以 DNA 聚合酵合成具有生物活性的 DNA。1974 年，科恩柏格等人证明了还有两种 DNA 聚合酵，也是 DNA 在复制新股时的聚合反应中所必需的。

KORNILOV, Lavr Georgiyevich 科尔尼洛夫

公元 1870.8.30－1918.4.13。俄国军官，是 1917 年一次阴谋反抗俄国临时政府但未成功之叛乱的领导者。

生于西伯利亚的乌斯卡曼哥(Ustka－menogorsk)，是西伯利亚哥萨克人，1892 年毕业于米哈伊洛夫炮兵学校，1898 年自参谋大学毕业。1915 年一次大战期间，遭奥地利军队逮捕，于 1916 年逃脱，并重获大权，成为全国英雄。

1917 年二月革命之后，受命掌管政治敏感地带——彼得格勒军区。同年 4 月，镇压反战分子示威运动的努力遭到彼得格勒苏维埃的阻扰时，当时陆军部长克伦斯基(Aleksandr F. Kerensky)即再度派他前往西南前线。

尽管科尔尼洛夫对军人委员会及其他民主团体日渐残酷，但当时的总理克伦斯基，仍任命他为最高统帅，既巩固他的军事政权，也安抚右派人心。8 月，科尔尼洛夫下令军队向彼得格勒前进以便"重建秩序"——企图镇压布尔什维克党及强大的彼得格勒苏维埃。科尔尼洛夫此举可能得到克伦斯基的鼓励，但他也有广大右翼人士的支持，克伦斯基唯恐发生政变，而于 9 月 9 日将他免职；科尔尼洛夫拒绝退职，并命令军队继续前进。彼得格勒内的工人极力抵抗，使得科尔尼洛夫的军队不战而降，他所发动的政变因而失败。

9 月初遭逮捕后，科尔尼洛夫趁十月革命之际逃走，并指挥反布尔什维克党的志愿军作战。在叶卡特里诺达(Yekaterinodar，今之克拉斯诺达 Krasnodar)外围的战役中身亡。

KOROLENKO, Vladimir Galaktionovich 柯罗连科

公元 1853.7.27－1921.12.25。俄国作家及新闻记者，作品以英雄式的乐观笔法描述俄国人民，并为帝俄内非俄人民的喉舌。

V.G.柯罗连科　俄国作家，作品以英雄式的乐观笔法描述俄国人民，并为帝俄内非俄人民的喉舌。

生平　生于息托密尔(Zhitomir)，父母为乌克兰裔的波兰人。分别在今圣彼得堡(原列宁格勒)、莫斯科修习机械及农业，受民粹党社会主义教条的影响而成为民粹党员。1879 年因政治活动下狱，遭流放至西伯利亚东北部的雅库特(Yakut)。1885 年获准回到欧俄，出版最著名的小说《马卡尔的梦》(*Makar's Dream*)。接下来的十年间，不断出版作品，后转向政治性新闻工作，揭露警察及法庭专横的行为，并为弱势民众辩护。1917 年十月革命之后，柯罗连科并未移民国外，反而与布尔什维克公开为敌。卒于波塔瓦(Poltava)。

作品　《马卡尔的梦》是他最好的作品，以动人的抒情笔法描述一名雅库特老人受冻而死的经过；马卡尔梦见自己到了天堂，为穷苦及受压迫的人民辩护。《无舌》(*Tongueless*，1895)为中篇小说，叙述 3 名白俄农民移民美国，却不懂英文的经历。自传《当代人的故事》(1922)，在死后出版，乃该时期重要文献纪录。

KOROLEV, Sergei Pavlovich 科罗廖夫

公元 1906.12.30－1966.1.14。前苏联著名工程师，也是前苏联近 20 年来杰出的火箭设计者。生于息托密尔，1929 年毕业于莫斯科的鲍曼高等技术学校航空工程学系。曾任试飞员及航空器设计师，1933 年出任火箭科学研究中心(RNII)副总裁。出版《飞行于六十流层的火箭》一书后，负责航空器制造生产部、武器部及 RNII 的火箭研究与发展。二次大战期间，于 1945 年设计出喷射辅助起飞的飞机，并使前苏联有能力改良德国当时的 V－2 火箭。公认为是前苏联所推行之各项计划的领导者，而直到他去世后外界才得知他也是载人火箭及太空船的主要设计者。

他负责监督 1957 年所发射的第一颗洲际弹道导弹(ICBM)的研究与发展工作，并改良 ICBM 作为史普尼克(Sputnik)、卢尼克(Lunik)、东方号(Vostok)、上升号(Voskhod)、宇宙号(Cosmos)及联盟号(Soyuz)等人造卫星的推进器。其工作小组亦设计太空船供各种用途，如传送人造卫星、载人太空飞行、太空漫步、金星与火星的轨道探测、拍摄月球背面的照片及第一次登陆月球等。卒于莫斯科。

KORTRIJK 古特勒 参见 COURTRAI.

KORYO 高丽 参见 KOREA.

KORZYBSKI, Alfred Habdank Skarbek 科日布斯基

公元 1879.7.13－1950.3.1。美国科学家，致力于减少人与人之间由于文字与符号价值之不同以及语言结构之不同所产生的误解。他的研究工作促进了一般语意学的发展。

生于波兰华沙，曾就读华沙技术学院。一次大战前，他掌理家产并在华沙教授数学、物理学、法文及德文。大战期间曾两次负伤，并任职于苏联参谋本部的情报部门。1916 年因军事任务而被送至美国及加拿大。在沙皇政权垮台后翌年，定居美国。稍后服务于前往美国访问的法国－波兰军事使节团，并随波兰使节团驻节国际联盟，1940 年成为美国公民。

1938 年在芝加哥创立共通语意学研究院(Institute of General Semantics)，1946 年移居康涅狄格州莱克维尔。他在语言哲学方面的理论奠定了新的心理－哲学语意学学派。在语言功能方面的研究曾应用于公共关系、工业关系与种族关系上。

除了众多科学方面的论文外，科日布斯基也著有《人类勇气——人类工程的科学与艺术》(1921)、《科学与健全的思想》及《非亚里斯多德体系与语意学入门》(1933)。卒于康涅狄格州沙伦。

KOS 科斯

希腊多得喀尼群岛(Dodecanese Is.)中的岛屿，也是该岛主要城市，位于土耳其西南海岸外爱琴海东南海面上。面积 228 平方公里，最高点为 846 米的季克欧斯峰(Dhikaios Mt.)。北部沿岸地区土地肥沃，生产各种水果及蔬菜以供出口，种类有葡萄、无花果、橄榄、柑橘、石榴、烟草及芝麻。科斯城位于该岛东北海岸，人口为该岛总数的三分之一。1933 年该城因地震被毁，后又重建。其外港是曼兹拉基翁(Mandrákion)。

在荷马所作之《伊里亚德》史诗中，曾提到古科斯乃是希腊人一个同盟国。古希腊多里斯地区(Doris)之希腊人从伯罗奔尼撒北部迁移定居于此，此也是托勒密二世，诗人忒奥克里托斯(Theocritus)、画家阿佩莱斯(Apelles)及医生希波克拉底(Hippocrates)等人的出生地；希波克拉底并在此创设一间医学院。公元前 336 年亚历山大大帝占领该岛，往后几个世纪间又遭波斯、希腊、埃及及罗马人先后控制。1523 年鄂图曼土耳其人亦曾占领此地；1912 年，被意大利占有，并于 1924 年依洛桑条约让予意大利。而后于 1947 年，因希腊与意大利之间的和平条约而转给希腊。人口：全岛 20,350；市 11,851(1981)。

KOSCIUSKO, Mount 柯斯丘什科峰

澳洲新南威尔斯东南部之山峰。坐落于有"澳洲阿尔卑斯山"之称的雪山山区内，海拔2,228米，是澳洲最高峰。5～9月间，整座山被雪所覆盖，并有冰河时期冰河作用的证据。山上的雪水注入附近的雪山水力发电计划中颇为重要的雪河、墨累河(Murray R.)及其他河流。

1840年时斯特泽莱基男爵(Paul Strzelecki)以波兰爱国者柯斯丘什科(Tadeusz Kościuszko)为此山命名。此峰矗立于柯斯丘什科国家公园内，公园占地约5,370平方公里，为一保护区，也是冬季重要滑雪胜地。

KOŚCIUSZKO, Tadeusz Andrzej Bonawentura 柯斯丘什科

公元1746.2.4－1817.10.15。波兰政治家和军人。曾参与美国独立革命，并领导波兰争取国家独立的起义。

T.A.B.柯斯丘什科
波兰政治家、军人及波兰独立运动领导人物。

柯氏出身波兰的一个贵族家庭。他的军事教育开始于华沙军官学校，并相继于德国、法国、意大利 等地接受军事教育，主修"防御工事"。1774年返回波兰。

1776年，他为了躲避一件桃色纠纷而逃至法国，接着到美国，并参加美国独立的战争。1778－80年，他监督西点的防御工事，继而在格林将军(Nathanael Greene)麾下担任工程官和骑兵官。柯氏在美国独立战争结束时是一名准将，美国寻求独立的过程影响了柯氏一生。

他在1784年返回波兰军中服役，1792年率领波兰军队对抗为了禁止1791年的宪法改革而入侵波兰的俄国军队。当时俄国人完全占领波兰，并强迫波兰国王斯坦尼斯瓦夫二世(Stanislav II)废弃宪法，柯氏因此被放逐。1793年，波兰出现一个地下反抗运动，柯氏被要求担任此运动的领导人。1794年，他在克拉科(Kraków)一次声势浩大的集会中誓言恢复波兰独立。他在波兰起义中扮演的政治和军事首脑地位，实际上享有独裁的权力。为了提倡整个波兰社会中更大的平等，他在1794年5月7日发表宣言使农奴获得自由。1794年4月，柯氏率领一支包含使用长矛和大镰刀的农民部队在拉茨瓦维治(Raclawice)击败俄国人。但是在10月，波兰部队在马彻约维治(Maciejowice)被俄国击败，柯氏受伤被俘。起义失败，波兰终于被瓜分。柯氏在俄国被监禁直到1796年。

1797年旅行到美国，和杰斐逊(Thomas Jefferson)建立了长久友谊。他在1798年赶回欧洲，当时欧洲因为拿破仑崛起所造成的激荡鼓舞了他，使他相信自己能再次推进波兰的理想。然而，他发现恢复民主的波兰与任何欧洲强权的目标并不一致。1814年，他向沙皇亚历山大一世提出建立具有自由社会秩序的大波兰国，但却被忽视。在这次挫折之后，柯氏到瑞士索罗托恩(Solothurn)隐居，1817年卒于该地。他葬在克拉科的大教堂内，与波兰诸王为邻。

柯氏的一生跨越十八世纪民主革命的整个时期，且在此期间一直是个非常杰出的人物。他的理论在当时的波兰是超时代的。

KOSHER 合礼

犹太教中用以表示食物(不论是个人或众人合作)及其烹调处理方式是否合于圣经戒律或犹太戒律的名词。kosher(在德籍犹太人用语中拼为Kasher)意为"洁净"或"正当"，至于犹太饮食体系的律法则称为kashrut。正统及保守派的犹太人均被迫必须"遵守合礼"，而改革派犹太人则无此规定。参见DIETARY LAWS。

KOSHIGAYA 越谷

日本本州岛中部埼玉县内城市。滨本荒河，东京北方24公里处，以铁路与东京相连。二次大战后，经济成长快速。市内工业以化学、机械制造业为主。该市因栽培桃树闻名。人口223,243(1980)。

KOŠICE 科西策

捷克东南部斯洛伐克境内城市。位于霍尔纳德河(Hernád R.)沿岸，是斯洛伐克第二大城，捷克第五大城。为生产钢铁、机械及石油化学品的重要中心，也是邻近地区农产品的加工地。

主要风景名胜有十七世纪的几个碉堡遗迹及哥德式圣伊丽莎白教堂。沙法日克大学(Safarik Univ.)于1959年在此设立。

中古时期此地是匈牙利的一个重要堡垒及贸易中心。1241年得到国王颁予城市特许状，1290年成为皇家自由市。根据1920年订立的特里阿农条约(Treaty of Trianon)，此城移转给新组成的捷克政府。1939年匈牙利要求将科西策归还，但二次大战后仍无法如愿。1945年成为亲苏维埃之捷克临时政府所在地。人口203,109(1981)。

KOSINSKI, Jerzy 柯辛斯基

公元1933.6.14－ 。波兰裔美籍作家，经常处理在专制世界中失去自由的题材。生于波兰洛次，获得洛次大学的史学(1953)和政治学(1955)硕士，随后前往前苏联任职国家科学研究院。

1957年前往美国，1965年成为美国公民。自修英文，并以英文写作。前两本书皆非小说(1960、1962)，以笔名Joseph Novak出版，系探讨苏维埃社会之作品。他的第一部，也是最著名的小说《彩鸟》(*The Painted Bird*, 1965)大部分是自传文字，内容叙述二次大战期间一个小孩在纳粹占领下的东欧流浪之经历。《步履》(*Steps*, 1968)则是受沙特影响极深的存在主义小说。《在那儿》(*Being There*, 1971)叙述一位低能的园丁被误认为才气横溢的思想家之故事，1979年拍成电影。后来的小说包括《邪恶之树》(1973)、《盲目的约会》(1978)、《激情剧》(1979)和《钉球戏》(1982)。

KOSOVO 科索沃

四面环山的平原，在南斯拉夫南部普里士提纳市(Pristina)以西，宽13公里，长80公里。亦名Kossovo或Kosovo Polje，乃塞尔维亚语，意为"山鸟的田野"有时被称为古塞尔维亚，因位于从爱琴海到多瑙河的方便路线上，故为兵家必争之地。

1388年以前，土耳其即已控制保加利亚。1389年时(土耳其记载的日期为8月27日，若根据西洋历法则是6月15日)一支由塞尔维亚人、波斯尼亚人、保加利亚人、阿尔巴尼亚人、弗拉其人、波兰人及匈牙利人所联合组成的军队，在塞尔维亚国王雷沙领导下，为阻止土耳其进一步的入侵，在此地迎战由苏丹穆拉德一世(Murad I)所率领的鄂图曼土耳其人。土耳其人在这场残暴的战役中获胜，并因而取得控制塞尔维亚的宗主权。这次战争夺去了穆拉德与雷沙两人的生命。

科索沃的第二次战役发生于1448年10月17日，历时三天，穆拉德二世率领的鄂图曼军队与由匈牙利摄政王匈雅提(Janós Hunyadi)领导的匈牙利军队及弗拉其人、捷克人、波兰人、德国人及意大利人等组成的联军交战于此。匈牙利人与其联盟败北，匈雅提幸免于难。鄂图曼军队这次的胜利，为土耳其人再次掌握巴尔干霸权达四百年之久。

1912年巴尔干战争期间，塞尔维亚人于10月20日在科索沃击败土耳其军队以报雷沙之仇。

1946年，科索沃成为南斯拉夫人民共和国内的一个自治省，原名为科索沃－梅托希亚(Kosovo－Metohija)，简称为科斯梅特(Kosmet)。直至1968年才恢复旧名科索沃。当地的阿尔巴尼亚人总计超过该地人口的四分之三，他们的祖先是穆斯林，其中有很多是十七世纪时被鄂图曼土耳其人安置于此。由于他们与塞尔维亚人之间不断地发生冲突，致使塞尔维亚人陆续移出。

KOSRAE 科斯拉伊

密克罗尼西亚四个联邦国家中最东的一个。

科斯拉伊国包括一个住有居民、名字也叫科斯拉伊的火山岛及东加罗林群岛间的邻近小岛及暗礁。遍布森林的主要岛屿面积约 110 平方公里。最高峰是高 629 米的克罗泽山(Mt. Crozer)。靠近海岸而与海岸平行的珊瑚礁环绕 4 个港口，位于东岸的勒莱港(Lele)是其中最好的港口。

科斯拉伊的人民是密克罗尼西亚人，他们使用特殊的语言，与东加罗林群岛的各种语言有密切关系。他们都是熟练的造船者及航海者。鱼类和热带农作物是本国维持民生的基础。干椰子肉则是主要出口产品。美国的援助及在密克罗尼西亚其他地区工作机会，为该国带来额外的收入。

1804 年欧洲人发现当时名为库塞埃(Kusaie)的科斯拉伊岛后，该岛即先后遭西班牙、德国及日本控制。1947 年，美国取得该岛管辖权，成为太平洋群岛的联合国托管区之一部分。科斯拉伊于 1979 年成为密克罗尼西亚的联邦国之一。人口 5,491(1980)。

KOSSEL, Albrecht 科塞尔

公元 1853.9.16－1927.7.4。德国生化学家，1910 年因研究核蛋白荣获诺贝尔生理医学奖。生于罗斯托克。1878 年在当时德国最出名的生理化学大师霍佩－赛勒(Felix Hoppe－Seyler)门下开始研究核蛋白。其最初的研究基本上是印证前人研究的成果。

十九世纪末、二十世纪初科塞尔及其学生发现了几种核酸的水解物，包括了腺嘌呤(1885)、胸腺嘧啶(1895)、尿嘧啶(1901)及胞嘧啶。二十世纪后，科塞尔将研究重点放在蛋白质的结构上，特别是鱼精蛋白(protamines)。他认为此种蛋白是和组织蛋白完全不同的另一种核蛋白。科塞尔在生前已是举世公认的生化界领导人物。卒于海德堡。

KOSSOVO 科索沃 参见KOSOVO.

KOSSUTH, Lajos 科苏特

公元 1802.9.19－1894.3.20。匈牙利自由派政治家和爱国者。1848－49 年间，曾领导全国反抗奥地利的革命。

早年 出生于匈牙利东北部的莫诺克(Monok)。父亲具有古老的贵族血统，却是一位没有土地的赤贫律师。父母亲虽是信义会教徒，但宗教在他幼年的教养中几乎未曾扮演任何角色。他在 1821 年从一所喀尔文派的法学院毕业，1824－32 年间在家乡执律师业并担任小官。

记者和政客 1832 年，科氏被派往波若尼(Pozsony，现名布拉第拉瓦)的国会去代表一些缺席官员，他在那里忽然想到发行国会会议公报的主意。这些公报很快获得成功，部分是因在 1832 年许多统治贵族中的改革派愿意接受科氏所提供的自由派和民族主义分子报导。这些贵族追求的目的是使哈布斯堡王朝中的马札儿人获得自主权，以及马札儿人有权管理匈牙利境内少数民族。他们也希望将国家迈向现代化，废除贵族特权。

L.科苏特 匈牙利自由派政治家，曾领导全国反抗奥地利的革命。

1836 年国会会期结束以后，科氏转而报导匈牙利的郡议会。1837 年，政府当局判决他煽动叛变，处以四年监禁。三年后他被赦免，1841 年获准担任《佩斯报》编辑，并使它成为匈牙利第一份政治报纸。同年，他和泰丽丝(Teréz Meszlényi)结婚。

政府当局被科氏的强硬态度所激怒，并设法使他在 1844 年遭《佩斯报》解雇。他在别家报纸继续抗争，并创办几个命运多舛的协会。这些协会是为了发展与保护匈牙利刚起步的工业。科氏的计划目标是匈牙利的政治和经济自主，以及激进的现代化措施。然而，他最大的对手塞切尼伯爵(István Széchenyi)强调，一个独立而落后的匈牙利无法创造繁荣的经济，也无法处理少数民族的要求。他的观点较受欢迎；1847 年，他以自由派或全国反对派领导人的身分当选波若尼的国会议员。

全国领袖 匈牙利改革派受到 1848 年法国和意大利 的革命所激励，在当年 3 月发起一次不流血革命。他们向国王斐迪南要求，获其同意与同样自由的奥地利组成私人联盟谋求实质独立，解放小农、重视民权、废除特权，并统一外西凡尼亚及所谓军事边境。在所有这些谈判的过程中，科氏以他出类拔萃的口才和政治才干扮演决定性的角色，成为匈牙利第一任宪政内阁的财政部长。

因为匈牙利不愿意帮助奥地利国王对抗意大利 和其他敌人，又拒绝对国内少数民族做许多重大的让步，冲突很快就发生了。塞尔维亚人首先叛变，然后克罗西亚人获得维也纳某些集团人士的支持，在 9 月发动攻击。匈牙利政府总辞，因此新选出的国民议会将行政权移交给科氏领导的国防委员会。12 月奥地利入侵，科氏逃至匈牙利东部的德布勒森，在当地筹划令人称许的春季战役，将奥军逐出匈牙利。1849 年 4 月 14 日，国民议会迫使哈布斯堡王朝退位，并拥立科氏为总统。

然而胜利是短暂的，奥军在意大利获得全面胜利后，6 月又入侵匈牙利。一支庞大的俄国部队也来支援奥地利新皇帝约瑟夫。夏末，匈牙利战败。1894 年 8 月 11 日，科氏辞职，任命他手下最好的将军格尔盖伊(Arthur Görgey)为匈牙利的领导人。两天后，格氏向俄国人投降。同时，科氏也已经率数千名革命分子逃往鄂图曼帝国领土。他在那里指责格尔盖伊为叛国贼，显露出他迅速推诿过错给别人的弱点。

放逐 奥地利努力引渡科氏，使他成为举世闻名的反抗暴政、捍卫自由斗士。1851 年，他在一艘美国战舰上脱离了土耳其的拘禁。光荣地航行到英国，再从英国航行到美国。他在美国被誉为"救世主第二"，并以极佳的英语发表精彩演说而惊震大众。但他想要寻求美国对匈牙利提供协助时，美国却不能也不愿意协助。1852 年回到西欧，以漫长一生的余年密谋在匈牙利发动一次新革命。然而，这个愿望被 1867 年匈牙利和奥地利的"妥协"粉碎。卒于意大利的杜林，当时他还是被放逐之身；不过，他的名字永远与民族独立、解放小农、重视民权等相连。

KOSTROMA 科斯特罗

前苏联俄罗斯共和国科斯特罗省首邑，位于上伏尔加河的左岸(北部)，也就是欧俄中部的北边。此区种植亚麻，柯斯特罗则为亚麻加工的纺织中心，另外也生产纺织机械；这个地区提倡酪农业，牛只的饲养在俄罗斯称得上是赫赫有名。

柯斯特罗之兴起可溯自十二世纪，在十六及十七世纪时，它是俄罗斯境内最大的城市之一。这个时期所建附有城墙之伊帕提耶夫修道院还完整保存着。人口 255,000(1979)。

KOSYGIN, Aleksei Nikolayevich 柯西金

公元 1904.2.20－1980.10.23。1964－80 年间担任前苏联部长会议主席。他是一位中立而冷峻的官僚，被认为是斯大林死后前苏联年老统治者中较有才智且受尊敬者；亦为务实的行政专家，不讲究意识形态。

早年生活 出身于工人阶级家庭，在圣彼得堡的革命环境下成长。1917 年，布尔什维克革命横扫俄国时，他年仅 13 岁。1919－21 年间服役于红军；一次大战后，进入一所高职完成学业。1924 年得到第一份工作，在消费合作社联盟的西伯利亚分部担任教师。1927 年，已升任该组织的企划部负责人。这代表他和消费经济方面长久而密切联合的开端。1927 年成为共产党员；他的加入是担任一个技术专家，而非专职党工。

1928 年后前苏联着重快速的工业化，于是他便进入列宁格勒纺织学院就读，这是一所在纺织方面的拔尖学府。1935 年完成学业后，担任纺织工程师 3 年，并升任为列宁格勒的十月纺织厂长。由于他的专长兴趣和管理才干，使之远离党务与前苏联社会在一九三〇年代的整肃，这次整肃是前苏联自十月革命以来最重大的社会和政治变化。

政治升迁 1938 年以后，柯氏快速高升。他和许多同时代而在各省担任地方政府学习性职务的党员有所不同，他直接晋升到中央的高层职位。由于当时列宁格勒共产党书记日

丹诺夫(Andrei Zhdanov)的支持,柯氏成为列宁格勒市苏维埃议会的执行委员会主席(实际上就是市长)。1939 年 1 月,他被调任新成立的纺织工业部部长。

1953 年 3 月斯大林去世前,柯氏已担任过许多经济行政的高级职位:1943–46 年间柯氏担任俄罗斯共和国总理,1948 年任前苏联财政部长,1949–54 年任新成立的轻工业部部长兼部长会议副主席。1948 年后,柯氏成为共产党政治局的正式委员。然而他从未在共产党权力的核心,也许因为他喜欢将政治让予政客去参与,因此逃过了斯大林时代晚期的整肃,他在列宁格勒的许多同事都被整肃而丧生。

斯大林死后的最初几年,柯氏的处境并不特别好。他虽历任许多部长级职位,以计划部长和轻工业部长为主,却被逐出共产党主席团(接替政治局的机关),并被免除部长会议副主席的职位。然而,当柯西金支持对抗马林科夫(Malenkov)和莫洛托夫(Molotov)的赫鲁晓夫于 1957 年正式担任全国领导人以后,柯西金得以再次担任上述两个享有实权的职位。他并成为赫鲁晓夫的经济问题顾问,并首次肩负许多经济任务前往东西欧、印度及拉丁美洲访问。柯氏的表现显示出他是一位有才略的政治家,具有冷静头脑、专业知识和丰富的商业常识,以及因应西方风尚所必备的礼貌。

1965 年 9 月后,柯西金无疑是在幕后支持将苏联工商业进入现代化的主力,这些包括计划制度的检讨、放松中央对工厂管理者的控制以鼓励积极创新管理方式,以及更加依赖利润以增进经济效益的方式。柯氏也是勃列日涅夫在 1965 年 3 月后提出增加农场生产效益等主要农业改革的首席协调人。

柯西金协助结束苏联外交政策中夸张的赫鲁晓夫模式,代之以安静、稳固的外交。他负责一九六〇年代最敏感的外交任务:例如在塔什干协商印度和巴基斯坦的停火(1966 年 1 月宣布);1967 年 6 月与美国总统约翰逊在新泽西州葛拉斯堡罗(Glassboro)举行高级会议;1968 年 5 月率苏联特使团到布拉格,谈判终止捷克杜布切克(Dubcek)政府的自由化政策。

然而,当勃列日涅夫逐渐在党、政、军掌握大权时,柯西金在政府和经济的指挥角色慢慢地被侵蚀。一九七〇年代,柯西金变成勃列日涅夫制定政策的监督者,而非经济和外交事务的革新者。

柯西金在 1976 和 1979 年两次心脏病发作。1980 年 10 月,以健康欠佳为由辞去总理职务。卒于莫斯科。

KOTA 科塔

印度拉加斯坦省所管辖的一城,位于马尔瓦高原(Malwa Plateau),面积约 12,432 平方公里,建于十四世纪,后来为防卫需要而筑起城墙,1625 年成为科塔省之行政中枢,当时它刚从本迪省(Bundi)分出;1948 年科塔省被划入拉加斯坦省中。

科塔城位置靠近钦巴河(Chambal R.)及钦巴水坝,它们供应了本地工业的电力。制造业包括纺织、棉及纸类。此外尚有橡胶、电工厂及一座酿酒厂;又有与拉加斯坦大学联合的五所大专院校。附近有一处机场。

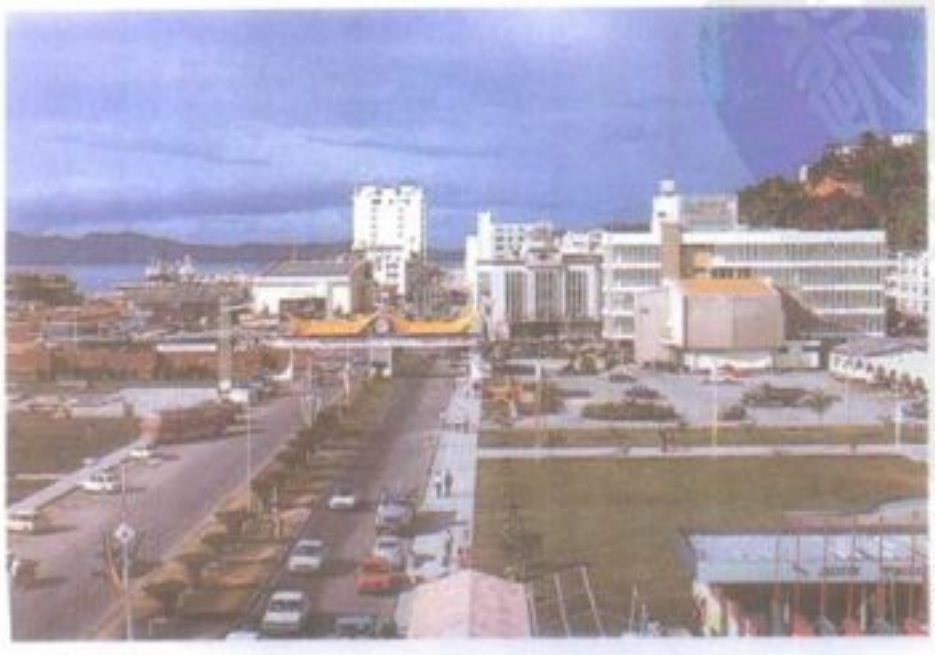
该城为科塔区的行政中心,人口 346,900(1981)。

KOTA KINABALU 哥打基纳巴卢

马来西亚沙巴州的首邑,位于婆罗洲北海岸的加雅湾(Gaya Bay),基纳巴卢山(Mount Kinabalu)是婆罗洲的最高峰(4,101 米),位于其东北方 56 公里处。

该市的深水港及临近南中国海之优越地势,确保其成为一个海港的重要性,是周围农业地区的交易中心,并有碾米业及渔业。有一条从内陆丹南(Tenom)延伸而出,长 137 公里的铁路线被用来载运生橡胶,然后由加雅湾港出口。国际机场将该市与世界其他城市衔接在一起。城内有师范学校、职业学校及历史博物馆。

建于 1899 年,命名亚庇(Jesselton),以纪念英属北婆罗洲公司的杰塞尔(Charles Jessel)。从 1947–63 年是北婆罗洲的首邑,此后这个殖民地变成了沙巴州,也就是马来西亚独立联邦的一部分。1968 年因基纳巴卢山而易名。人口 40,939(1970)。



哥打基纳巴卢 位于婆罗州的加雅湾,为一深水良港。图为市中心的潘达大道,大道上有马来西亚独立十周年的纪念碑,后方为哥打基纳巴卢港。

KOTOR 科托

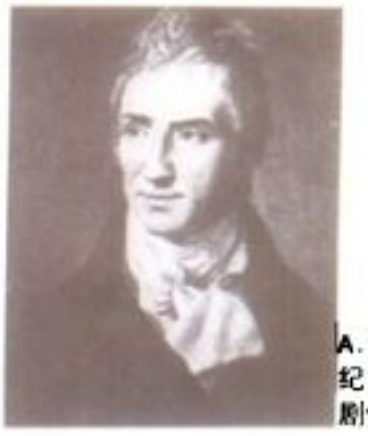
南斯拉夫蒙特尼哥罗(Montenegro)的一个港镇,位于铁托格勒(Titograd)西方约 40 公里的科托湾,海湾壮丽的风景与险峻的洛夫琴山脉(Lovcen Mts.)使其成为有名的度假胜地及海军基地。当地的制造业制造饰带、化学药品、肥皂及家具,重要的景观则有中世纪的城墙和城堡,以及建于九世纪的圣崔芬大教堂(Cathedral of St. Tryphon),曾被视为南斯拉夫的历史性建筑。

科托在公元前三世纪时已有希腊人在此殖民,公元二世纪时则为罗马人占据,直到十四世纪后期一直为罗马及拜占庭帝国统治。然而在短期的独立并行共和政体后,在 1420–1797 年间由威尼斯所统治,之后由奥地利统治到 1806 年,接着由法国统治至 1814 年,然后再由奥地利统治到 1918 年,此后成为南斯拉夫的一部分。二次大战时曾被意大利占领。人口 5,753(1971)。

科托湾由亚得里亚海向蒙特尼哥罗内部延伸 32 公里长,它包含了由狭长航道连接而成的四个湾,而在狭窄的海岸线上的每个湾都有一个小村落。

KOTZBUE, August von 科策布

公元 1761.5.3–1819.3.23。十九世纪初最成功的德国剧作家。一名激进的大学生怀疑他是俄国间谍而谋杀了他。



A. 科策布 十九世纪初最成功的德国剧作家。

生平 生于威玛,全名 August Friedrich Ferdinand von Kotzebue。受过律师训练,1781 年首度赴俄,并在俄国担任公职。除写剧本外,也在数个欧洲城市的剧院当导演。他公开抨击拿破仑及大学中的自由学生运动。晚年他定期将德国的资料送给沙皇,在俄国任职期间被公认为间谍。1819 年在曼汗被一名激进的神学学生桑(Karl Ludwig Sand)谋杀,轰动一时,也使当时德国大学所能享有的自由受到抑制。

作品 作品《恨人与悔恨》(*Menschenhass und Reue*, 1789;英译本 *The Stranger*)探讨一悔改的淫妇,使他获得文学上的突破。在他将近 230 部剧本中,发展一套成功的模

式：明朗的剖析与性格的描绘、展示夸张的美德、强调人道特质胜过传统及偏见(在现存社会秩序的界限内)、悬疑、揉合感情戏及喜剧，及欢乐的结局。他最好的喜剧是《德国小城居民》(1803)，剧中嘲弄德国资产阶级浅薄虚伪的价值观。

1795－1825 年间，科策布的剧本被译成多国文字，并在美国及世界各地上演，德国剧院中四分之一的剧目是他的戏。

KOUFAX, Sandy 库法克斯

公元 1935.12.30－ 。美国职棒球员。是第一位在主联盟球季中演出四次无安打比赛的投手，而第四次也正是 1965 年为洛杉矶道奇队所投出的完全比赛。他是一位左投手，球路快速下坠、旋转而控球稳定，于平常球季比赛及世界赛中都创下的纪录。

生于纽约州布鲁克林，曾就读辛辛那提大学，并于 1955 年与布鲁克林道奇队签约。1959 年，在一场比赛中创下主联盟的 18 次三振纪录，1961 年为习得更好的控球技巧而牺牲了球速的要求；在国家联盟的球季中创下 269 次三振纪录，领先群雄。1962 年球季，他由于瘀血而造成食指循环不畅，原本这根手指很可能遭到切除，但在抗凝剂控制下于 1963 年又成了主联盟的杰出投手。他赢了 25 场比赛，第二年更投出无安打比赛，并在这球季内创下 306 人次的新纪录。尔后，他在一场比赛内三振 15 人次洋基队员而缔造美国职棒的世界赛纪录；并在两场世界冠军比赛中投出 23 人次三振，因此获颁国家联盟最有价值球员奖及塞扬纪念奖的最佳投手殊荣。

他于 1964 年创下第三次无安打比赛的纪录，却于 1965 年受困于手肘关节炎。尽管如此，他仍缔造了璀璨的纪录。在这一球季中赢得 26 场胜利，并以 382 次三振打破主联盟球季里费勒(Bob Feller)的 348 次纪录；9 月 9 日在对抗芝加哥小熊队时亦投出一场完全比赛。1965 年获得塞扬纪念奖，并于 1966 年再次获此殊荣。因担忧对手臂造成永久的伤害，于 1966 年的球季结束后退休，在这一季胜 27 场败 9 场。终其一生的棒球生涯，共胜 165 场败 87 场。之后，他成为电视广播的实况播报员，并于 1972 年获选入棒球名人堂。

KOUMISS 乳酒 参见 KUMISS.

KOUSSEVITZEY, Serge 库塞维茨基

公元 1874.7.26－1951.6.4。俄裔美籍指挥家，领导波士顿交响乐团达 25 年。生于维士尼佛罗契克(Vyshni Volochek)。1894 年自莫斯科爱乐音乐学院毕业，主修低音提琴，后留校任教，并且成为莫斯科皇家管弦乐团低音提琴首席，在欧洲巡回独奏演出。

库塞维茨基曾和第一任妻子娜塔莉亚(Natalya)创立一家专门出版俄国现代音乐的公司，且组了一个管弦乐团在 1910－17 年间巡回各地演出，同时赴他处任客席指挥，在柏林指挥荷赫学院管弦乐团；在伦敦指挥伦敦交响乐团及英国国家广播公司管弦乐团。

1917 年十月革命之后离开苏联，移民法国巴黎，1921 年成立库塞维茨基音乐会，1924 年应邀到美国指挥波士顿交响乐团。此后二十五年，他使波士顿交响乐团成为世界一流的交响乐团之一，尤其是他指挥的弦乐部分音调更是无与伦比。1934 年他在美国马州莱诺克斯附近的茂林居创立波克夏音乐节，且于 1940 年与音乐节合组波克夏音乐学院。

1942 年为纪念第一任妻子而设立库塞维茨基基金会，提供音乐家作曲机会。产生的首部作品是布瑞顿(Benjamin Britten)的歌剧《彼德·格林》(1945)。美国作曲家受益于此基金会的有巴伯(Barber)、科普兰(Copland)及汉森(Hanson)。1941 年正式成为美国公民。1951 年卒于波士顿。

KOVALEVSKI, Aleksandr Onufri - yevich 科瓦列夫斯基

公元 1840.11.19－1901.11.22。十九世纪末期俄国的胚胎学权威。生于维台普斯克的杜加匹尔。曾就读于圣彼得堡大学、海德堡大学及蒂宾根大学，后在喀山、基辅、敖得萨及圣彼得堡任教。

1864 年起开始研究比较胚胎学，长达 35 年之久。这些研究结果发表于一百多篇的专题论文中，证实绝大多数无脊椎和脊椎动物的原肠之形成，乃是因囊胚相互包裹、摺叠所致。此外也证明在分类学上层次不同的生物体间，各个胚胎层的同质性，此一发现被达尔文用来支持其胚胎学的世代相传理论。卒于圣彼得堡。

KOVALEVSKY, Sonya Vasilievna 柯瓦列夫斯卡娅

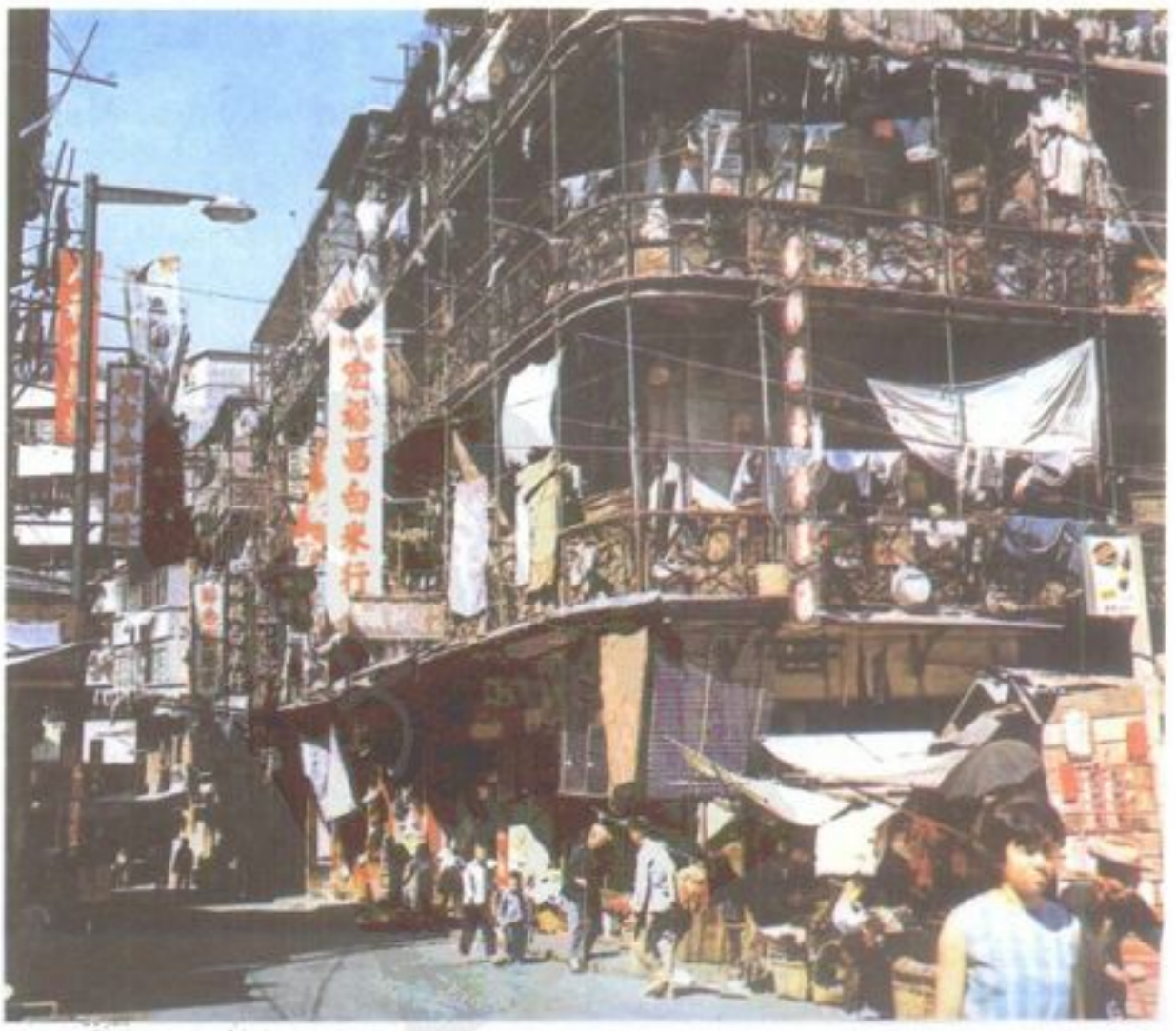
公元 1850.1.3－1891.1.29。俄国数学家和小说家。生于莫斯科。借一桩利益婚姻达到她在德国求学的心愿，但限于女性不能公开上课，因而私下受教于维尔斯特拉斯(Karl Weierstrass)。1874 年由于她对偏微分方程式、艾贝尔积分(Abelian)和拉普拉斯(Laplace)土星光环理论有杰出贡献，获颁哥丁根大学博士学位。

1889 年获得斯德哥尔摩大学终身教授的荣誉，并成为圣彼得堡科学学院一员。她最显著的贡献是研究出偏微分方程式的基本解法——柯瓦列夫斯卡娅原理(Cauchy－Kovalevsky theorem)。她的小说包括《大学讲师》(1877)和《女性虚无主义者》(1896)。1891 年卒于瑞典斯德哥尔摩。

KOWLOON 九龙

香港的一个半岛，英国借 1860 年签订不平等的北京条约自中国手中夺取九龙，作为其岛屿殖民统治与中国之间的北方缓冲区。这个一直延伸至邦德里街的半岛面积 8 平方公里，人口密集，自英国在 1898 年租借邻近的新界后，其城区便向北扩展至面积超过 52 平方公里的新九龙。

由于香港本岛主要是商业区和住宅区，九



九龙　香港的半岛，被英国借签订不平等条约的北京条约，自中国手中夺取，人口密集。图为九龙市街景。

龙也分担了这个地方大量的制造业及外贸，其中有纺织业、电子工业、港口设备和仓库。另外也包括广九铁路的终点、国际机场及无数的建屋计划。半岛南端的尖沙咀是香港的旅馆中心，其中央商业区沿着内森路向北分布，此路以前任香港总督内森爵士(Matthew Nathan，任期 1904－07)之名命名。九龙核心地区的人口密度达到平均每平方公里 15 万人，可说是世界上最稠密的地区之一。九龙和香港本岛以渡轮、汽车隧道和地下铁衔接。人口：九龙 799,123；新九龙 1,651,064 (1981)。1997 年中国将收回这个地区。

KOXINGA 郑成功

参见 CHENG CH'ENG－KUNG.

KOZHIKODE 卡利刻特

参见 CALICUT.

KRAEPELIN, Emil 克雷佩林

公元 1856.2.15－1926.10.7。德国精神科医师，首先提出有系统的精神疾病分类法。生于施特雷利茨(Strelits)。1878 年自符兹堡取得医学学位后，先后任多尔帕特(1886－91)、海德堡(1891－1903)、慕尼黑等地大学的精神病学教授。身为欧洲及美国精神病学方面的灵魂人物，他深信所有精神方面异常必起因于身体某方面出问题，并且强调须以科学客观方法来研究探讨精神病方面的课题。他着重各种精神疾病表现的症状，而且也归纳了一些原来被视为不同疾病但依其症状可归为同一类的精神疾病。所著《精神病学》(1883)是一本流传极广、发行九版的教科书，而其书之英文翻译版也历经了 45 年之久。

克雷佩林最伟大的贡献在于区分两种主要的精神疾病：躁郁病及精神分裂病。他认为无论是从病因、发病期及结果来看，这两种病大不相同。虽然他的分类法已经被其他方法取代，但他对疾病的详细描述却仍具有极大的价值。卒于慕尼黑。

KRAGUJEVAC 克拉古耶瓦茨

南斯拉夫塞尔维亚区城市，滨莱佩尼察河(Lepenica R.)，位于贝尔格勒东南南 97 公里处。是重要的制造业和军事中心，亦是塞尔维亚的政治及文化中心，其工业包括有汽车装配、水果和蔬菜罐头业、肉类加工，以及化学药品和药物的制造。

克拉古耶瓦茨在十九世纪时是塞尔维亚的政治中心，1818－39 年间在奥布廉诺维奇大公(Milos Obrenovich)的统治下成为塞尔维亚的首邑。二次大战时曾被德国人占领，1944 年由前苏联及南斯拉夫军队收复而重获自由。人口 71,180(1971)。

KRAI 地方

前苏联境内一种涵盖范围甚广的行政区划。它的英译字亦拼成 Kray，通常翻译成"地方"。有些"地方"包括各民族的行政区，例如哈卡斯人自治区(Khakass)位于克拉斯诺雅斯克地方(Krasnoyarsk)之内；或犹太人自治区位于哈巴罗夫斯克(伯力)地方(Khabarovsk)之内。

KRAIT 环蛇

为游蛇首科(Colubroidea)眼镜蛇科(Elapidae)眼镜蛇亚科(Elapinae)环蛇属(*Bungarus*)的小头剧毒蛇之统称，分布于南亚、东亚及邻近岛屿。上颌前端有短的带沟毒牙，剧毒毒素会借此侵入神经系统，引起心衰竭或窒息而致命。大部分为夜行性，白天行动缓慢，甚少咬人。金环蛇(*B. fasciatus*)尾端钝，身体呈三角形，有一明显的脊丘突起，使得整体看起来十分修长，最长可达 2.1 米。印度、巴基斯坦和斯里兰卡出产的印度环蛇(*B. caeruleus*)，体长可达 1.2 米左右，体色黑、棕或蓝，并有成对的黄或白色窄纹，对人类而言，它们是最毒的眼镜蛇类。

环蛇 含剧毒的夜行性眼镜蛇类。

KRAK DES CHEVALIERS 骑士堡

叙利亚保存最好的十字军城堡，建于一高丘山顶，控制着由的黎波里至荷母斯的通道。十字军在十二世纪初占领此地。1142 年的黎波里伯爵雷蒙德(Raymond)将它割让给医院骑士团(Knights Hospitalers)，1187 年萨拉丁(Saladin)在海廷战役(Hattin)中获胜，转而想夺取它却徒劳无功。但 1271 年埃及苏丹拜巴尔斯(Baybars)将之攻下，医院骑士团便失去了他们的城堡。

KRAKATAU 喀拉喀托

印尼的一座海岛火山，位于爪哇和苏门答腊间的巽他海峡；公元 1883 年前，这个无人居住的小火山岛是由数个火山锥所组成的。最高的拉卡塔火山(Rakata，海拔 820 米)和另两座较小的火山锥达能(Danan，海拔 445 米)与波勃瓦顿(Perboewatan，海拔 120 米)共同形成了喀拉喀托火山。

由于已有两百年以上不曾爆发，喀拉喀托一直寂寂无名。然而，就在 1883 年 5 月 21 日波勃瓦顿火山口却一连串爆发，起初并不特别猛烈，但数周之后火山四周产生了新的火山口，同年 8 月时整整爆发 12 次，而且有愈来愈猛烈之势。

喀拉喀托火山位于巽他海峡，为一海岛火山，图为 1927 年时喀拉喀托火山再度爆发时的情景。

8 月 26 日星期天，第一次毁灭性的爆发撼动了喀拉喀托，浓密的火山灰及火山尘窜起 27 公里高。8 月 27 日的早晨又有连续 4 次强大的爆发。最剧烈的一次发生在早上 10 点零 2 分，产生的巨响在 4,800 公里之外都可听见，大量的火山碎片升入高空有 80 公里高，使得面积 777,000 平方公里的地区陷入一片黑暗之中，在 221 公里外都可见到，黑暗长达 22 小时，细微的火山尘并进入大气，绕行地球达数月之久，阳光穿过散布在空中的尘埃，在远及英国和美国东北部的地区都产生了多彩的日落及日出。

当喀拉喀托再现时，周围三分之二的岛屿消失。这片土地原本高出海平面 120～430 米，洋底产生了一个深洞，这个巨大的海底火山口底盘在海平面下方 275 米处，面积为 21 平方公里。据估计约有 21 立方公里的物质自喀拉喀托喷发而出，而大部分较重的碎片都落在离火山方圆 16 公里的范围内。

因为喀拉喀托岛上无人居住，故未造成任何伤亡，然而 8 月 27 日的爆发却产生了超过 30 米高的海啸，淹没了爪哇及苏门答腊的沿海低地，造成 36,000 人的死亡。

在蛰伏了 44 年之后，1927 年时喀拉喀托再度爆发，形成了一座新的火山渣锥，名为阿那克喀拉喀托(Anak Krakatau，"喀拉喀托之子"之意)，在 1970 年前海拔约 170 米。

KRAKÓW 克拉科夫

波兰南部之一市，位于华沙南方 258 公里处，临维斯瓦河，为克拉科夫省之首邑。亦拼作 Cracow。

属波兰众古城之一，长久以来即为一文化中心，也是重要工业中心，二次大战后更扩展

为波兰的第三大城。除许多食品加工及机械工业外，新胡塔(Nowa Huta)东郊还有一所大规模钢铁工厂。

概观 境内具纪念性的建筑物使它成为欧洲一级古都，其中最重要的是瓦维尔城堡(Wawel Castle)。它保存源自十四世纪的中古城垣、高塔及教堂，其内部庭园以文艺复兴风格重建，现在则包含一艺廊和博物馆。另外有许多重要的罗马式教堂，而在其主要广场的对面则是由维特史托斯(Veit Stoss)设计带有后哥德色彩的圣马利教堂。坐落于主要市集瑞尼克葛罗尼(Rynek Główny)中央的是建于十四世纪的沙吉尼斯圣职殿堂，后来并以文艺复兴风格改建。虽说壮观的圣佛洛雷恩(St. Florian)城门尚存，但一整道古城墙已经为长形连续公园普南提(Planty)所取代，越过普南提则是建于十九和二十世纪的市区。

历史 原为维斯杜拉族聚居处，十世纪时有部分时间由波希米亚人统治，公元 999 年时并入波兰，1000 年时由波列斯拉夫一世(Boleslav I)建立一主教辖区。发展自一山脚下的要塞瓦维尔——建于一块耸立在维斯杜拉的岩石山顶，为一防守要地。十四世纪初这个城堡为波兰历任国王登基之地，而主教教堂也建在此城中心。至于现代克拉科夫市的核心部分，则是十三世纪时由该市北方增建而成。

1241 年克拉科夫被鞑靼人毁灭，十四世纪时重建，并为阿尔卑斯山北部最大大学——亚盖沃大学(Jagiellonian Univ.)的所在地。之后它成为波兰的首都及首要商业中心，而进入其全盛时期。其财富之多可反映于伟大的建筑活动上，有许多城市的建筑物，不论是俗世或教会的，都可溯自十四至十六世纪。

尽管王室们继续在瓦维尔加冕及安葬，但 1596 年时华沙已取代克拉科夫而成为波兰首都。这个城市在十七和十八世纪间渐趋没落，于 1795 年波兰第三次被瓜分时割让给奥地利。1809－15 年，克拉科成了拿破仑华沙大公国的一部分，然而 1815 年俄国人统治华沙后，克拉科夫以其居于缓冲地带之条件变成自由市，而其自治权亦得到列强们的保证。但 1846 年该地当局为借奥地利之力以敉平叛乱，奥利地人乃趁机将自由市并入奥地利帝国，直至 1918 年才归还给复兴的波兰。

此市在二次大战之初被德国人占领，1945 年 1 月由前苏联统治。战争期间克拉科夫损害轻微，战争后很快即复苏，许多来自前苏联统治地区的难民在此城定居。

一九五〇年代初期，于新胡塔兴建一所大规模钢铁工厂，由市中心向外延伸逾 6 公里。

二次大战后由于工业扩展使这个保守城市有所改观，原由大学及教会支配而以中产阶级及学术气息著称，今已成为工人阶级占大多数的工业城。人口 705,000(1979)。

克拉科夫 波兰南部的古城及文化、工业中心。图为旧市区中央的广场及圣马利教堂。

KRAMER, Jack 克雷默

公元 1921.8.1－ 。美国网球选手，以"大赛"风格著名，特色是威猛精准的发球与迫人的网前截击。他身长而敏捷，反应迅速，并因战术巧妙而博人赞誉。

生于内华达州拉斯维加斯。在公立球场学习打网球，1939 年赢得青少年双打冠军，1940、1941 与 1943 年皆获青年双打冠军。二次大战时在海岸防卫队服役，战后赢得 1946 与 1947 年的美国公开赛单打冠军及 1947 年双打冠军。此外，还赢得 1946 与 1947 年的温布顿公开赛单打冠军及 1947 年的双打冠军，在获得台维斯杯单打冠军后到达颠峰。然后他转入职业球坛，获得 1948 年的单、双打冠军。因受背痛的困扰而退出竞赛，成为一名职业比赛倡导者。

克雷默担任职业网球选手协会的理事时，经由他的努力，业余选手与职业选手获得正式认可在公开赛中同场竞技。在倡导工作告一段落后，成为一位受人尊敬的网球评论家。

KRAMER, Stanley 克拉玛

公元 1913.9.29－ 。美国电影制片兼导演，因其影片品质很高，1961 年荣获索尔伯格奖。生于纽约市，1933 年自纽约大学毕业，在二次大战期间执导过军教片。1948 年起成为独立制片，制作过极为成功的《锦标》(1949)、《勇者之家》(1949)、《男人》(1950)和《日正当中》(1952)等。

1955 年以后，除了制片外，也兼导许多影片，多与道德冲突有关，例如处理种族问题的《叛逆者》(1958)和《谁来晚餐》(1967)；探讨核子战争的《海滩上》(1959)；讨论宗教迷信的《向上帝挑战》(1960)和《愚人船》(1965)；反省纳粹审判的《纽伦堡大审》(1961)；以及讨论战争本身的《圣维多利亚的秘密》(1969)。

他所拍的大银幕喜剧则与这些"问题"电影大相迳庭，著名的有《疯狂世界》(1963)。《俄克拉何马原油》(1973)则是描写二十世纪早期探勘石油的惊险故事。晚期的作品有《多米诺戒律》(1977)和《受挫的跑者》(1979)。

KRASINSKI, Count Zygmunt 克拉辛斯基

公元 1812.2.19－1859.2.23。波兰诗人、剧作家。杰作《非神圣之喜剧》(1834)预示阶级斗争的发生。生于法国巴黎，系拿破仑麾下一将领之子。受到史考特(Walter Scott)的影响，12 岁开始写历史小说。15 岁进入华沙大学就读。

他最重要的剧本《非神圣之喜剧》描述中产阶级社会的文化和社会冲突，以及阶级间不可避免的战争发生后，旧有社会遭破坏，文化价值也随之崩溃的情景。另一部剧本《伊里迪翁》(*Iridion*，1836)的背景虽为古罗马，实则隐喻波兰的悲剧。

因对现代人的哲学问题和波兰的政治困境非常关切，克拉辛斯基在诗集《黎明》(1843)和《未来的圣诗》(1845)中以爱和黑格尔的"精神王国"为本，详述弥赛亚(救世主)的哲学观。此外还写了许多小册子抨击俄国的帝国主义和独裁主义。卒于巴黎。

KRASNODAR 克拉斯诺达尔

前苏联俄罗斯共和国克拉斯诺达尔地方的首府，位于北高加索区，是铁路中枢及制造业中心，滨肥沃农业区核心所在的库班河(Kuban R.)，周围地区一度很重要的油田及天然气都已枯竭。

市内有各式的机械工业和农产品加工厂，包括面粉磨坊、菜子油及肉类包装工厂，以及烟草工厂等。另外还有一座炼油厂。也是库班大学和数个农业研究机构的所在地。

十八世纪后期为俄国人的堡垒，并命名为叶卡捷琳诺达(Yekaterinodar)以纪念凯萨琳大帝。自一八九〇年代起渐为运输及农业贸易中心，在布尔什维克革命后的内战中，仅在 1920 年曾受到苏维埃的统治，后更名为克拉斯诺达尔。人口 560,000(1979)。

KRASNOVODSK 克拉斯诺夫茨克

前苏联土库曼共和国克拉斯诺夫茨克州的首府，位于里海东岸，是里海横贯铁路的终点站，提供苏联中亚交通之所需。另有一条穿越里海的铁路渡桥与巴库相接。有造船厂及鱼

类加工厂，二次大战期间以邻近的油田为基础兴建了一座炼油厂，此区亦有天然气的开采。

建于1869年，是俄国的堡垒，1896年成为城市及铁路终点站。人口53,000(1979)。

KRASNOYARSK 克拉斯诺亚斯克

前苏联俄罗斯共和国克拉斯诺亚斯克地方的首府，西伯利西最大的都市之一，位于西伯利亚大铁路和叶尼塞河的交叉点上。是大工业中心和运输枢纽，供应西伯利亚最重要资源开发地区部分所需。

市内工业具高度多样化，有化学药品的制造或加工、炼铝、重机械、收割机、人造橡胶、轮胎及电视机。因附近木材资源的供应而建立了制纸厂和一座人造纤维工厂，电力则是由狄夫诺果斯克(Divnogorsk)传送至叶尼塞河上游的克拉斯诺亚斯克水力发电厂所提供的。此城及其工业区沿着叶尼塞河两岸延伸约30公里。

于1628年兴建作为俄国的堡垒，后于1822年成为为叶尼塞区发展而成立的西伯利亚的行政中心。经济方面的重要性因黄金的开采而提高，特别是1896年当地铁路兴建时尤其如此。现代工业的成长始于一九三〇年代，并于二次大战期间及之后加速成长。人口796,000(1979)。

KRAY 地方 参见KRAI.

KREBS, Sir Hans Adolf 克列伯

公元1900.8.25－1981.11.12。德裔英籍生化学家。生于德国希得斯罕(Hildesheim)，是一位外科医师之子。1925年自汉堡大学取得医学博士学位。因曾在柏林担任生化学家瓦尔堡(Otto Warburg)的助理，深受其影响。克氏研究兴趣着重在阐明生命体的代谢机制。1932年发现了尿素循环：体内蛋白质分解后所产生的氨，在肝脏转化为尿素而解毒的过程。这是第一个被发现的代谢过程。1933年逃离纳粹德国，移民英国，其后在剑桥、雪菲耳和牛津等大学继续他的研究工作。

1937年发现了柠檬酸循环(即今习称的克氏循环)：醣类、蛋白质及脂质代谢后产生的二碳结构物，可经该循环转变为二氧化碳及水，并于途中释出能量。此循环是多数动、植物及细菌体内氧化作用的最终过程。这也是克列伯在1953年与利普曼(Fritz Lipmann)共同获得诺贝尔生理医学奖的主要成就。他在生物化学上的贡献还包括：酵母菌用来氧化二碳化合物所用的修饰代谢过程之研究。体内葡萄糖合成机制之控制；鸟类体内尿酸之合成等。1958年受封为爵士。1981年卒于牛津。

KREFELD 克累非

德国城市，位于北莱茵西发里亚邦，中世纪时其核心是在莱茵河西方13公里处，二十世纪时向东扩展，将于尔丁根(Uerdingen)包含在其城区内，而成了莱茵河的一个港口。克累非生产丝绸、衣服、钢铁制品、机器、化学药品和铁路货运车辆。

丝绸工业是由基督教的难民所引进的，其中包括了门诺派教徒，他们是在十七世纪当此城为奥伦奇家族(Orange)所拥有时，以及十八世纪当它属于普鲁士时到达的。十九世纪时普鲁士当局将内城以宽广的四边形大街围起来，每一条街都加上"城墙"之名，今日的东墙(Ostwall)便是商业及行政中心所在。人口223,400(1980)。

KREISKY, Bruno 克赖斯基

公元1911.1.22－　。奥地利政府官员，因曾数度担任联邦总理而创下纪录。生于维也纳，15岁加入社会民主党青年组织，随后就读维也纳大学及其法学院。1938年遭秘密警察逮捕，随即被放逐到瑞典，直到1945年。

B.克赖斯基 奥地利政府官员。

1946年进入外交部，并且在奥地利驻斯德哥尔摩的大使馆服务至1951年。1953年担任国务大臣，并于1955年与同盟国谈判奥地利的独立地位与中立性。1956年当选国会议员，并且在1959－66年任外交部长。1967年当选奥地利社会党主席。1970年当选总理，直到1983年4月因社会主义党在全国大选中失去国会多数党地位而辞职。

KREISLER, Fritz 克莱斯勒

公元1875.2.2－1962.1.29。奥地利裔美籍小提琴家兼作曲家，被誉为小提琴技巧大师、深刻的诠释者及音乐学者。生于维也纳。年仅七岁即进入维也纳音乐学院就读，从著名小提琴大师奥尔(Leopold Auer)习琴。赢得校内之金牌奖后，即转赴巴黎音乐学院，从玛萨尔(Lambert Joseph Massart)习琴，随德利布(Léo DelibEs)学作曲，1887年毕业，同年赢得罗马大奖赛的金牌奖。

虽于1888年在纽约市举行美国首演，后又与波兰钢琴家罗森达尔(Moriz Rosenthal)在美国巡回演出，但他后来放弃音乐，改读医学和艺术，后又在奥地利陆军担任军官，不过他还是于1899年重回音乐舞台，很快即被

F.克莱斯勒 奥地利裔美籍小提琴家及作曲家，被誉为小提琴技巧大师。

誉为伟大的小提琴家。

1900－14年间，克莱斯勒在国际间声誉如日中天，但一次大战爆发之后，他再度入伍，因负伤而于1914年9月退役。回到美国后却被视为敌军，自1919年起在欧美各地演奏，广受赞誉，受各国政府授予勋章。1938年成为法国公民；1943年成为美国公民。1941年在纽约市因发生车祸而严重受伤，复原后继续制作唱片，开演奏会，在广播电台演奏，直到1950年退休为止。卒于纽约市。

克莱斯勒同时也是一位广为人知的作曲家，其小提琴作品如《维也纳随想曲》、《爱之欢乐》、《爱之忧伤》、《美丽的罗丝玛莉》及《中国花鼓》，民间都十分风行。另外还有两部轻歌剧《苹果花》(1919)和《西西》(1932)。

1935年，当克莱斯勒承认他的曲目中所谓改编自库普兰(Couperin)、浦尼亚尼(Pugnani)、斯塔米茨(Stamitz)及韦瓦第(Vivaldi)等人作品者，实乃他自己的作品，顿时成为消遣议论的目标。他也为小提琴改编了许多乐曲。

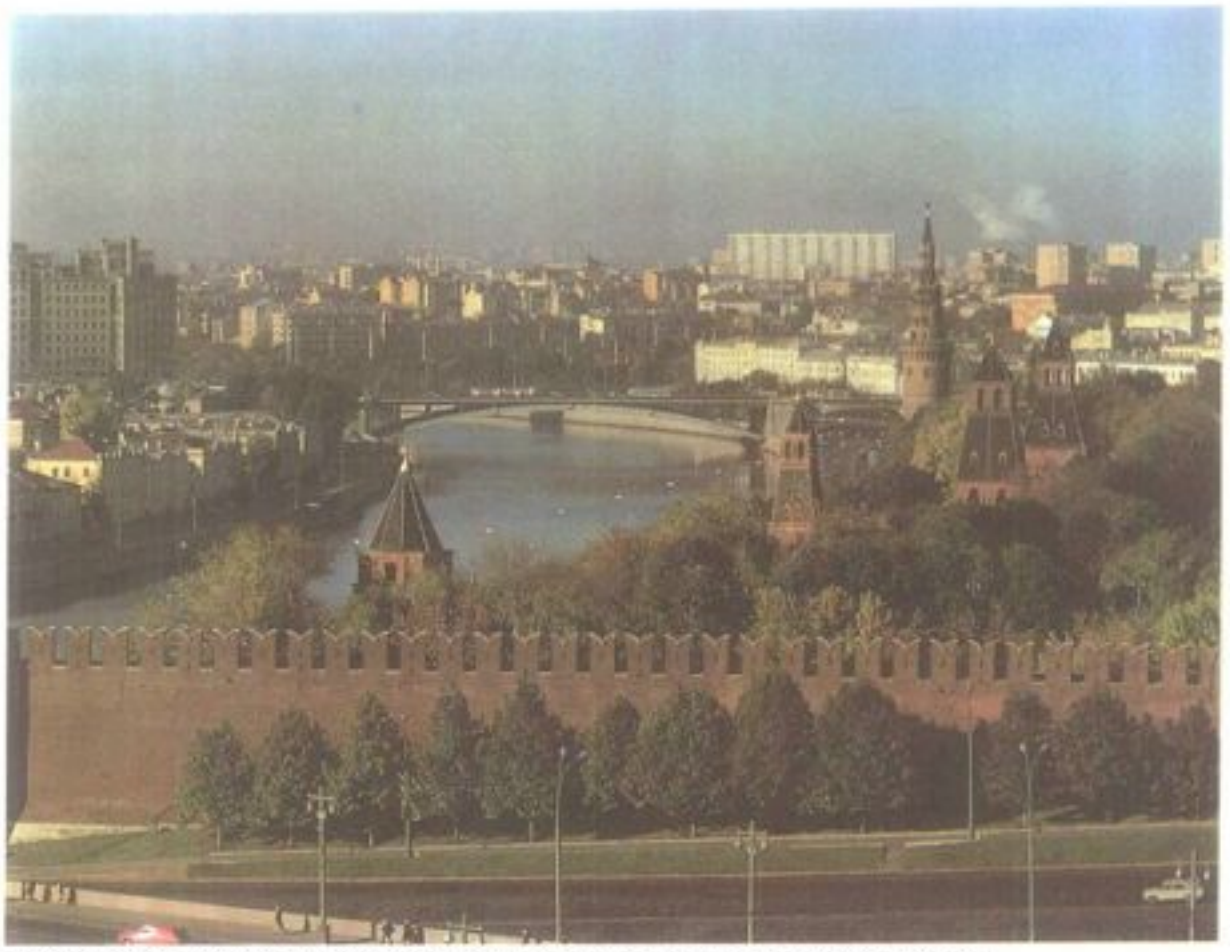
KREMENCHUG 克列缅丘格

前苏联乌克兰共和国的城市，位于第聂伯河北岸，基辅东南260公里处。居于小麦盛产区的中心地带，西北方是第聂伯河上游的浓密森林，以南则是棉花和牛只的产地，为一谷物和木材贸易的重要水陆中心。工业包括面粉磨制、针织品制造、羊毛和鞋类、烟草加工，以及农产品和修路机器的生产。该市有一座炼油厂、一个大型铁路货车工厂和卡车装配厂，而在该市北方尚有一座位于第聂伯河旁625,000千瓦的水力发电厂。

建于1571年，1765－89年是新俄罗斯省(介于顿河与南布格河间)的首邑。人口210,000(1979)。

KREMLIN 克里姆林

指许多俄罗斯旧城中以墙围绕之中央地区。这个字源于Kreml，俄文的意思是"城堡"，其中最大且最有名的是莫斯科的克里姆林宫，为一坐落于莫斯科河北岸的三边形城堡。莫斯科克里姆林宫所在的这个山丘早在十二世纪就设有要塞，而今筑有塔楼克里姆林宫之围墙长达195米，是1485－95年所建造；其城塔的大小和设计各有不同，最大的一座塔



克里姆林宫位于莫斯科河北岸的城堡，原为历代沙皇的官邸，成为前苏维埃权力的象征。

附有沙皇加冕的鹰状标饰，后来于苏维埃时期被巨大的五星标饰所取代。

克里姆林宫内有几座教堂围绕着中央广场，其中最大的是乌斯宾基大教堂(Uspenski Cathedral，大主教圣母教堂)，于1475－79年由意大利建筑师费欧洛瓦提(Aristotele Fioravanti)所建，作为沙皇就任庆典所用。其他还有海关的大教堂(Blagoveshchenski Cathedral，大使报喜教堂)，建于1484－89年，作为沙皇家族私人教堂之用；阿尔汉格尔斯基大教堂(Arkhangelski Cathedral，天使长圣麦可教堂)，1505－09年建于一所教堂的旧址，保存自十四世纪至葬在今圣彼得堡(原列宁格勒)的彼得大帝的所有沙皇之墓冢。另外在中央广场有十五世纪时的葛诺维塔耶皇宫(Granovitaya Palace，又称正面大厅；因其正门之多面切割石块)，它在早期的沙皇时代是作为谒见室。而伊凡大帝钟楼造于十六世纪。在这钟楼之旁的是世界最大的钟——沙皇钟，高6米，重逾200公吨，铸造于1735年；附近另有一具沙皇加农炮，重40公吨，铸于1586年。

沿着克里姆林宫围墙有数座巨大的华丽建筑物，它们包括建于1702－36年的军械库及建于十八世纪的苏维埃部长会议圆顶大楼，它在沙皇时代是用作议员大楼及法庭。而拥有6,000个观众席的国会大厦是特别为第二十二届苏联共产党代表大会而建，完工于1961年。最大的建筑物要算大克里姆林宫(Great Kremlin Palace)，建于1838－49年，作为沙皇的莫斯科官邸，则作为前苏联最高苏维埃会议和俄罗斯共和国最高苏维埃会议开会之用，另外也作为签订国际条约、外交接待和其他国家庆典之用。在附近有一座建于1849－51年的欧若沙那耶宫殿(Oruzheinaya Palace，军械库)，现作为存放古代武器、沙皇宝藏和艺术品的博物馆。

克里姆林宫作为历代沙皇的官邸由来已久，直到1712年彼得大帝才将首都从莫斯科迁至圣彼得堡；1918年布尔什维克再度将政府所在地迁回莫斯科。在斯大林及其后继者的统治下，克里姆林宫成了苏维埃权力的象征。1955年7月对外开放。

KŘENEK, Ernst　克雷内克

公元1900.8.23－　。奥裔美籍作曲家，双亲是捷克人，生于维也纳，当他先后在维也纳(1916－20)及柏林(1920－23)师承许雷克(Franz Schreker)时，即做了一些独具特色的曲子。在瑞士及法国小住后，1925－27年间受聘于卡塞尔及维斯巴登的歌剧院。他的第三部歌剧《奥菲斯和欧里狄克》(1923)，即于1926年在卡塞尔歌剧院首演。这段期间他还为歌剧《强尼奋起》写剧本和音乐，于1927年在莱比锡演出，乃他一生中最为成功的一次演出，这部歌剧还被译成18种语言。

1928年克雷内克回到维也纳，在一度对浪漫主义有兴趣之后，他加入了荀白克(Arnold Schoenberg)的圈子，并开始应用12音列技巧。《卡尔五世》(1933)是他第一部以12音技巧创作的歌剧，一度遭维也纳歌剧院以政治因素拒绝演出，最后于1938年在布拉格演出。

同年，克雷内克移民美国，继续作曲，以12音列风格为主。曾在瓦塞学院教授作曲(1939－42)，后在汉姆莱恩大学担任音乐系系主任(1942－47)。1945年正式成为美国公民，1947年后长住南加州。

克雷内克晚期的作品有歌剧《斯拉斯·雅典娜哭泣》(1955)和《撒达凯》(1969)，另外还有室内乐及许多管弦乐作品，以及一些音乐方面的书籍及一本自传《自我分析》(1948)。

KREPS, Juanita Morris　克瑞普斯夫人

公元1921.1.11－　。美国商务部第一位女性部长，同时也是美国史上第一位以经济学者的身分出任商务部长，生于肯塔基州林奇(Lynch)。1942年毕业于伯里亚学院。1944及1948年自杜克大学取得硕士及博士学位。1944年与银行学教授克瑞普斯(Clifton Kreps)结婚。1955年任职杜克大学教授会，之前曾任教丹尼森大学、哈瓦士那学院及皇后学院，并在杜克大学任教至1977年。在杜克大学的最后四年，担任该校副校长。专研妇女就业及老年劳工问题，并有许多相关著作发行。

1977－79年间，出任卡特政府的商务部部长，是公众代表也是企业界领袖。虽然她是一位有效率、绩效优的管理者，仍无法进入卡特政府的经济决策中心。1979年在北京，克里普斯夫人协助美国政府与中国签订贸易协定。

KRESS, Samuel Henry　克雷斯

公元1863.7.23－1955.9.22。美国商人、艺术品收藏家及慈善家。生于宾州切里维尔。24岁成为小镇商人，1896年在田纳西州曼菲斯成立廉价商店，后来迅速发展为连锁店，1900年将总公司迁至纽约市。1924年，他设置克雷斯基金会，旨在"增进人类道德、肉体及精神上的福祉"。之后，热中于艺术品之收藏。

克雷斯基金会对纽约大都会博物馆慷慨解囊，因而于1936年被选为该馆的理事之一。1939年，他又将一批价值达2,500万美元的绘画和雕塑品赠予华府新成立的国家美术馆；1945年起，克雷斯担任该馆的馆长和理事。此基金会捐助的范围亦包括医学上的研究，例如1949年捐赠800多万美金与纽约大学的贝尔维尤医学中心。克雷斯分店所在之市立博物馆或大学附设的博物馆皆蒙其惠，得到许多艺术瑰宝。卒于纽约市，将其大部分遗产捐赠给国家美术馆和慈善事业。

KRETSCHMER, Ernst　克雷奇默

公元1888.10.8－1964.2.8。德国精神科医师，以结合身体构造与个性的研究闻名。生于维斯坦罗(Wüstenrot)，曾于蒂宾根及慕尼黑大学习医，并成为蒂宾根临床神经科的主任医师，之后担任马堡大学精神科主任。1926年任德国心理治疗学会会长，1933年希特勒开始干涉此学会时愤而辞职。二次大战后，他协助重建马堡及蒂宾根大学校内的医学设备。1964年卒于蒂宾根。

克雷奇默最著名的巨作《体格与个性》(1921)，叙述其有关体型与人格个性间关系

的理论，他声称正常人的体温及精神方面疾病都与特殊体型有关。参见 BODY TYPE。

KRILL 磷虾

属于磷虾目(Euphausiacea)的一种似虾的甲壳动物，是由捕鲸人所命名的。该目与虾、蟹龙虾所属的十足目(Decapoda)很相似。这两个目的动物身体分成头胸部及腹部。同一目的种类身体特定区域有相同的体节数，并有一层甲壳覆盖整个头胸部。大部分的磷虾体长 2～5 厘米，体色大多透明。许多种磷虾都有复杂的发光结构，但是其生物发光机制至今仍未知。

所有的磷虾都是海洋生物。栖息在极地海洋，和其他种类一样均生活于海面，而以一种特殊藻类为食。胸附肢成篮状，当水流经时就把食物过滤住。另外有些种类则生活在深海底，以碎屑为主食。

现在已知有 100 种左右的磷虾。其中南极虾(*Euphausia superba*)含量非常丰富，每立方米 63,000 只。它们也是蓝鲸——世界上最大的哺乳动物——的主食，一只成年的蓝鲸体重可达 90 吨。

南极虾为磷虾中数量最多的一种。

蓝鲸主要是在南极的夏天吃东西，每天需要 300 万卡左右的热量，除了生活所需之外，还必须连一年中其他日子所需的热量也一并以脂肪储存起来。0.45 公斤重的南极虾可提供 460 卡的热量，所以一只蓝鲸一天得吃三吨左右的磷虾。在捕鲸业造成蓝鲸族群减小之前，一季的极地夏天中可能同时会有 50 万只蓝鲸吃掉二亿七千万吨的磷虾，但这也仅占磷虾总量的 20% 而已。

前苏联生物学家认为，磷虾可以提供人类合适且充分的蛋白质来源。

KRISHNA 黑天

广受崇拜的印度教神祇。十九世纪末的学者争论，对黑天的崇拜乃是源自印度游牧部族的信仰，或说原是从基督的概念转化而来，但大多数论点现在看来都相当薄弱。不管黑天的来源为何，以千变万化来表现复杂性格的黑天，却有助于说明黑天的信仰涵盖了不同文化与宗派背景。

在印度伟大的史诗《摩诃婆罗多》(*Mahābhārata*)中，黑天为一个重要的角色，在这部史诗里，黑天是位战士，他领导般度族五兄弟

黑天为广受崇拜的印度神祇。图为十八至十九世纪时的画作，描绘黑天以手托着哥瓦尔坦山，旁边围绕着信徒。

对抗库罗婆(Kauravas)，其中的《薄伽梵歌》(*Bhagavad Gītā*)对黑天的神性有很生动的描写。最初黑天只是为其友人阿周那(Arjuna)驾驶战车的战士，但最后他表示自己就是毗湿奴(Vishnu)。对于此种转变，研究黑天的神学家们解释毗湿奴是借着黑天的肉身作为他的化身，或神的化身，目的在保卫"法"(dharma)，也就是基础的宇宙道德秩序。传统的印度教信仰里，毗湿奴一共有十个不同的化身。

虽然《薄伽梵歌》中对黑天的描述仍有其影响力，但现却有另外两种新的观点渐受重视。在后期的黑天信仰中，倾向将黑天描述成爱人。这样的描述早在公元八世纪坦米尔阿拉瓦(Tamil Ālvār)诗人的作品中即已出现，《薄伽梵往世史书》(*Bhāgavata Purāna*)加入发扬；到了十三世纪胜天(Jayadeva)的《牧童歌》(*Gīta Govinda*)，黑天已完全以爱人的姿态出现。除了前述这些古典书籍以外，后来也有许多梵文、中世纪印度语及孟加拉语的黑天派作品。因为情诗的表现方式，黑天通常被描述成一位在文达瓦纳(Vrindāvana)森林里吹笛子的年轻人，引诱挤牛奶的少女(gopis)和他一起在旋转的拉斯利拉(rāsalilā)中跳舞。

此外，在传记、圣典及艺术创作中，黑天的圣童形象也极为著名。在《薄伽梵往世书》的第十篇里，以及十六世纪北印度诗人苏达斯(Sūrdās)的诗作《舍撒佳沙》(*Sūrsāgar Sār*)中，都详尽地描述了黑天在孩童时与恶魔对抗的经过，以及他偷取奶油的恶作剧。

黑天的肖像很容易辨识，他通常以一只脚弯曲在前站立着犹如舞蹈姿势，并将一支笛子举在嘴边，身上装饰着珠宝与孔雀羽毛，还披着一条黄色丝质包布，虽然他的皮肤是黑色的(梵文中 krsna 的意思即为"黑的"、"黑皮肤的")，但他的脸却是和月亮一样明亮。黑天幼时的雕像通常是个匍伏在地上的婴儿，右手抓着一团奶油球。

从《牧童歌》开始，黑天特别与其妻子或情妇罗陀(Rādhā)有关。在黑天派内部，信徒对于黑天与罗陀的关系一直争辩不休，一般认为他们代表一种神性不同的两面。这种神性借着这对爱侣显现出来，以吸引人们于粗略的物质世界之外，去体会一种天堂般的、超感官的象征经验。

KRISHNA, Hare 诃梨黑天

参见 HARE KRISHNA.

KRISHNA RIVER 克里希纳河

印度南部的一条河，昔称基斯特纳河(Kist - na)，发源于靠近马哈拉施特拉省(Mahar - ashtra)默哈伯莱什沃尔(Mahabaleshwar)的西高止山，在向东流再折南流经卡纳塔克省后(Karnataka)，继续东行穿越卡纳塔克而到达安得拉省(Andhra Pradesh)，最后再以蜿蜒的行径流向维杰亚瓦达(Vijayawada)进入大三角洲，然后注入孟加拉湾。

该河大部分不利航行，但富灌溉之利——水道在行经维杰亚瓦达之际被引进一肥沃三角洲的灌溉渠道中。主要支流有栋格珀德拉河(Tungabhadra R.)和皮马河(Bhima R.)。

KRISHNAMURTI, Jiddu 克利希那穆尔提

公元 1895.5.11－1986.2.17。印度的精神导师，信徒遍布全球。其门徒称他为克利希那吉(Krishnaji)，生于安得拉省(Andhra Pradesh)的默德纳伯莱(Madarapalle)。其父母虽为婆罗门阶级，但很贫穷。12 岁时被英国具有超人洞察力的里德毕特(C. W. Leadbeater)认定为天生注定能有不寻常灵异生涯的人物。神智学者(theosophists，认为可借精神上的"自我发展"而洞察神性，采纳许多佛教与婆罗门教之教义)里德毕特及贝赞特夫人(Annie Besant)两人遂将克利希那吉立为"世界导师"(World Teacher)教派的中心人物。负笈前往英国，并受教于一名新德里的建筑师之妻路第恩斯夫人(Emily Lutyens)。克氏是"东方规律之星"(Order of the Star in the East)的领袖，该教系一新兴派教，致力于迎接"世界导师"。一般认为他曾在灵魂出窍情况下，接受了"大白兄弟会大师"(Masters of the Great White Brotherhood)启灵。在专家(Adept)的灵感启示下，被宣称是神智论经典作品《在大师的足下》的作者。

1929 年，他突然放弃神智论而开始其自主事业，显然基于其自身极深的心灵变化。从

此，他一向受人欢迎的演讲主题，遂转而谈论去经验特有的自由来超越人类种种限制和痛苦的藩篱。1956 年卒于加州奥哈伊(Ojai)。

KRISTIANSAND 克里斯蒂安桑

挪威南部斯加基拉克(Skagerrak)港埠型都市，约在奥斯陆西南方 240 公里处。为西阿格德尔郡(Vest－Agder)郡治，位于奥特拉河口(Otra R.)的一个半岛上，隐蔽而又不结冰的港口使它成为挪威重要的运输中心和南部地区之主要城市。此港口有繁忙的远洋航运，及横越斯加基拉克至丹麦的自动化渡轮，此外该城尚有奥斯陆－斯塔凡格(Stavanger)铁路及附近的谢维克(Kjevik)机场。

其工业包括造船、修护、木材及食品加工、炼镍、罐头制造、酿酒和捕鱼。另外还生产有纺织品、组合式房屋和面粉。

较具代表性的建筑物有十七世纪的圣三一教堂和信义会大教堂(十九世纪重建)，也是挪威主教公署的中心所在。

克里斯蒂安桑是由挪威和丹麦王克里斯蒂安六世(Christian VI)建于 1641 年。克里斯蒂安荷姆城堡(Christiansholm)则建于 1662－72 年，1682 年信义会一主教区自斯塔凡格迁移至此，几年后便开始建立大教堂。此城曾数度毁于大火中，直至 1892 年方以砖块大事重建。人口 60,945(1980)。

KRIVOI ROG 克利沃福罗格

乌克兰共和国之一城，位于第聂伯城西南方 公里处，临第聂伯河支流因古列茨河(Ingulets R.)旁。

克利沃福罗格是前苏联主要铁矿产区的中心，且是其最大钢铁制造厂之一的所在地。该区矿砂的产量占全前苏联出产量的一半，包括深藏地底的高级矿砂和一些可露天开采且非常集中的低级矿砂。克利沃福罗格区北端有绵延长达 65 公里的铀矿矿脉，为若尔特耶瓦地矿区(Zheltye Vody)的中心。

克利沃福罗格的第一个聚落建于十七世纪，而工业的发展则要溯自一八八〇年代开始的炼铁工业，一个小型的钢铁厂在一九六〇年代历经大规模扩厂后，成为前苏联第二大钢铁厂，仅次于钢城(Magnitogorsk)的乌拉山钢铁中心。人口 713,000(1989)。

KROEBER, Alfred Louis 克罗伯

公元 1876.6.11－1960.10.5。美国人类学家，以研究美国印第安人之文化、语言学与考古学而闻名。在分科日益精细的人类学领域内，他可能是最后一位对所有主科都有贡献的人类学家。生于新泽西州霍博肯，1901 年在哥伦比亚大学取得博士学位，在校期间受业于著名的人类学家鲍亚士(Franz Boas)。1901－46 年任教于加州大学柏克莱分校，创办了人类学系与人类学博物馆。

克罗伯自认为是位民族学者，却又对语言学有着强烈兴趣。曾对加州印第安族群的文化与语言作深入研究，而写成《加州印第安人手册》(1925)一书。他也曾在新墨西哥州祖尼朴布罗(Zuni pueblo, 1915－20)、墨西哥及秘鲁等地作广泛的野外考古调查，并将在秘鲁的工作写成《1942 年秘鲁考古》(1942, 1944)；在书中他引进了控制挖掘的技术，并使用新分析法以建立编年体纪录。

他主要的兴趣在于文化的性质与过程，其导论性教科书《人类学》(1923)是同类书的鼻祖之一；书中表达其基本信念，即文化的独立性是受生物环境、及心理等方面影响。他常把文化归属于精神上的，以强调文化远超过个体。

著作还包括：《文化成长之轮廓》(1945)、《文化本质》(1952)；与克拉克洪(C. Kluckhohn)合著的《文化：概念与定义之评论》(1952)、《生活方式与文明》(1957)及《文明与文化之名册》(1962)。是位多产的学者，直到卒于巴黎前都持续有作品出版。

KROGH, Schack August Steenberg 克罗伊

公元 1874.11.15－1949.9.13。丹麦生理学和动物学家，以研究人类呼吸和循环系统而闻名，生于日德兰的格雷诺(Grena)，1899 年时自哥本哈根大学取得动物学硕士学位后，便担任生理学家波耳(Christian Bohr)的助理。1908－46 年间在母校教书。其丰富的物理学知识和设计实验装置技术对研究有非常大的帮助。

早期的研究是探触肺脏内的气体交换的问题，1910 年指出，肺部单靠扩散作用便能完成吸收氧气、排除二氧化碳的工作。他也研究运动对生理的影响，并发明测量血流和呼吸的仪器，由于他发现"微血管在运动时扩张，以便使更多的含氧血流入做功的肌肉"，而荣获 1920 年诺贝尔生理医学奖。卒于哥本哈根。

KRONOS 克洛诺斯 参见 CRONUS.

KRONSHTADT 喀琅施塔得

前苏联俄罗斯共和国在波罗的海的一个城市及海军基地，在列宁格勒西方 27 公里处，位居一长 10.5 公里宽 1.5 公里、而地处芬兰湾通往尼瓦湾(Neva Bay)的科特林岛(Kotlin I.)上。这个岛将芬兰湾分割成两海湾，其中一个 3.5 公里宽的南部海湾被作为深水船只通往原列宁格勒港口的水道。有一条经过计划、长 25 公里的堤防在科特林岛穿过海湾，是设计来保护原列宁格勒以防疾风造成的洪水。

喀琅施塔得的市中心在科特林岛的东端，沿着南岸有一连串的海军造船厂、船坞和其他港口设备。一般而言，喀琅施塔得就像军事基地一样不对外开放。从行政管辖上说，喀琅施塔得是大列宁格勒的一部分。

第一座碉堡是 1703 年由彼得大帝所建，用以防卫新都圣彼得堡；原名为 Kronshlot(意即皇堡)，1723 年才易名为喀琅施塔得(意即皇城)。自十八世纪末起它一直是俄罗斯波罗的海舰队的总司令部，巡洋舰"奥罗拉"(Aurora)即以喀琅施塔得为基地，于 1917 年 11 月 7 日参加布尔什维克派的夺权运动。人口 39,000(1970)。

KROPOTKIN, Peter Alekseyevich 克鲁泡特金

公元 1842.12.21－1921.2.8。俄国革命志士，著名的科学家、社会学家更是无政府主义的先驱理论家。

P.A.克鲁泡特金 俄国革命志士，无政府主义的先驱者。

生于莫斯科古老的俄罗斯贵族家庭，于圣彼得堡的皇室侍从团中受教育，但于少年时期即因人人平等的原则之感召而自动放弃亲王的名号。后来又背离供奉御廷的坦荡大道，而自愿赴西伯利亚担任军官，为时 5 年(1862－67)。于其时，他研究动物的生活习性，以及农人和哥萨克人的社会、生活，并指挥地理探勘。他对俄罗斯地理学会提交的报告，又为他开启了学术生涯的大门；但他再次拒绝追求个人事业的坦途，而于 1871 年矢志献身追求伸张社会正义。

1872 年，他在瑞士待上一阵，与欧洲的社会主义、无政府主义分子的领袖会晤，而后怀抱着一脚无政府主义返回俄国。有两年的时间，一直是一个秘密组织的成员，于圣彼得斯堡和莫斯科的工人民众间宣传革命，1874 年被捕入狱。1876 年越狱成功，逃抵西欧，再至英国，直待到 1917 年。

早年于西伯利亚的军旅生涯中，即心仪于达尔文的《物种源始》论述，而致力于寻找"生存竞争"和"适者生存"理论的证据之科学研究。但他很惊讶地发现，所观察的同种动物中，团结的现象远比竞争为多，在蛮荒酷寒的西伯利亚农民间合作亦远较竞争为多。他乃于 1880 年提出，社会中个人彼此间联系的基本关系实是合作，而非竞争。在其最重要的作品《互助：演化的一个因素》(1902)中，列举了支持这种观点的"科学性"论证。

他最著名的理论是"无政府共产主义"，即社会中所有物质财货皆属共有，个人所得乃据其需要而定，而非视其于大众福祉的贡献。为了使人们能生活此理想的社会中，克鲁泡

特金呼吁教育人们，使人人皆有充分的准备从事心智和体力劳动。其本人虽举止和蔼仁慈，但容许于必要时以暴力手段获致自由、平等。

1917 年 6 月，回到俄国。工人和农民自动自发组成的会议，使他觉得俄国有望成为世上第一个无政府的社会。但布尔什维克党人攫掌权力，粉碎其梦想，也使他退出了公职生活。1921 年卒于德密竹夫(Dmitrov)，数千名仰慕者参加葬礼。

克鲁泡特金的生命，即是其作品中鼓吹的体力、心智劳动相结合的体现。他对生命的热爱及廉洁刚正，于政治的敌友间同获尊崇。

KRSNA 黑天

参见 KRISHNA.

KRUEGER, Walter 克鲁格

公元 1881.1.26－1967.8.20。美国将军，二次大战时率美军于西南太平洋作战。生于德国弗列托(Flatow，今波兰兹沃图夫 Ztotów)，1889 年随父母移民美国。美西战争爆发时，加入志愿军于古巴作战(1898)。1899－1903 年参与菲律宾群岛战役数次，1901 年受封少尉。一次大战时，任美军驻法第八十四和二十六师的副参谋长，后成为坦克兵团的参谋长。

1941 年日军轰炸珍珠港时，任美军陆军第三军团的司令，官拜中将。1943 年早期，奉派前往西南太平洋带领新成立的第六军团，指挥 21 次主要的陆海空军协同作战，向前推进 7,200 公里，其中包括进占所罗门群岛、新几内亚及菲律宾群岛。1945 年晋升为上将，指挥美军占领日本南部事宜，直至 1946 年退休为止。1967 年卒于宾州福吉谷。

KRUGER, Paul 克鲁格

公元 1825.10.10－1904.7.14。1883－1900 年间担任南非(特蓝斯瓦)共和国总统。十九世纪末期曾担任斐人(Africaner，即波尔人)反抗英帝国主义的领导人之一。

P. 克鲁格　反英运动的领导者、南非共和国总统。

晋身领导阶层　生于角省殖民地东北部。所受教育不多，1835 年以一位"先驱者"(Voortrekker)的身分随家人离开殖民地，最后在 1841 年定居于特蓝斯瓦省勒斯屯堡(Rustenburg)附近。有关他之被描写为对抗野兽、非洲部落和敌对波尔派系的传说，大部分得自他晚年口述而成的一本并不完全可信之回忆录。

克氏是南非严谨的归正会教徒。在特蓝斯瓦省统一过程中扮演领导角色，并自 1864 年起担任镇压黑人领袖的总指挥。曾出席 1852 年英国承认特蓝斯瓦省波尔人自由的桑德河会议(Sand R. Convention)签约仪式，以及 1871 年对金伯利钻石矿的主权问题做出不利于特蓝斯瓦省判决的布隆霍夫仲裁法院(Bloemholf)。1872 年反对伯格斯(T. F. Burgers)担任总统候选人，因为伯氏似乎不能反映克留格尔拓荒社会的特性。

1877－81 年英国占领特蓝斯瓦省期间，克氏是反英运动的主要领导者，两度到英国质疑其统治的合法性都失败。从 1878 年 12 月开始筹划抗议集会，1880 年 4 月访问角省殖民地以争取对特蓝斯瓦独立的支持。克氏小心地遵循民意，但却在 12 月同意使用武力。担任反抗政府领袖时，于 1881 年在马久巴(Majuba)被击败后与英国谈判。

总统任内　别号"保罗叔叔"的他在 1883 年当选复国后的共和国总统，并于 1888、1893 及 1898 年三次连任，每一次竞选的主要对手是马久巴的胜利者儒贝尔(Piet Joubert)。身为总统，克氏必须和人民议会(Volksraad)咨商，但却能强有力地施政，著名例子是 1897 年将首席大法官柯特塞(J. G. Kotzé)免职。克氏和另一由波尔人建立的共和国——橘自由邦保持密切关系，1889 及 1897 年两度和这个国家缔结防御联盟。

克氏对边疆政策很保守，而且主要限于合并国界的波尔人殖民地并避免英国人包围。1884 年伦敦会议认可共和国的独立地位，但也认可英国对其外交事务的控制权。共和国因为被这次会议所阻而不能向西方或东方扩张，克氏遂支持边界卫星国的成立：西方——史特拉尔(Stellaland)和哥逊(Goshen)，但英国阻止他并吞这两国；东南方——新共和国(包括祖鲁兰的很大部分)，1888 年并吞该国。1895 年，英国接受他合并东方的史瓦济兰，并阻碍他为不邻海的特蓝斯瓦省取得一个东岸海港。

克氏想要保存波尔农村社会的基本特性，但也尝试依靠 1886 年开发的维瓦特兰(Witwatersrand)山区之金矿。他因为怀疑前来此地开发资源的外邦人(Uitlanders)，所以于 1890 年允诺他们在特蓝斯瓦住满 14 年后才给予其投票权，但于 1899 年在压力下提议将上述期限缩减为 7 年。另一方面，克氏较喜欢荷兰人，对角省殖民地的波尔人则无好感，他让荷兰人在政府中担任要职。

因为对矿场课重税以补贴政府，克氏激怒了计划在蓝德(Rand)地区从事冒险深层采矿的资本家，他们在 1895 年企图以武力推翻政府(参见 JAMESON RAID)。他们尤其因为克氏将采矿权给予许多个人而愤怒，例如因强力垄断而大大提高采矿成本的李柏特(Edward Lippert)。克氏政府在讲英语的劳资之间种下嫌隙以分化外邦人，使他们越来越重视投票。克氏在 1899 年 3 月欲平息蓝德地区资本家的不满，但因方案不适当而遭拒绝。

历经几个月的敌对后，克氏终于 1899 年 10 月 11 日对英国宣战。但是因为未给予外邦人能平息他们合理抱怨的权利，使英国能在保护外邦人权利的理由掩护下，开创一个能谋求至高地位的情况。虽然波尔人在战争初期获胜，但英国仍在 1900 年 6 月 5 日占领普利托里亚(Pretoria)。

克氏逃往欧洲，试图在当地取得对波尔人的协助。1904 年卒于瑞士的克拉伦斯(Clarens)，葬于普利托里亚。

KRUGER NATIONAL PARK 克鲁格国家公园

南非共和国的一大野生动物禁猎区，位于临莫桑比克边境的特蓝斯瓦省，约长 320 公里，宽 64 公里，面积约 21,800 平方公里。由河流贯穿的峡谷、开敞的平原和浓密的刺灌丛所构成，在自然状态下保存数千种动物。禁止狩猎。每年 6 月中旬到 10 月中旬开放观光，之后豪雨就使通往公园的道路中断。长约 1,920 公里的马路和无数的露营区使得横越公园之旅显得轻松又舒服。

从普利托里亚(Pretoria)东方约 354 公里的内尔斯普鲁特(Nelspruit)即可到达。最初这个公园是萨比动物保留区(Sabi Game Reserve)及 1898 年由南非共和国总统克鲁格(S. J. P. Kruger)所创设；随后大肆扩充，于 1926 年时成为克鲁格国家公园。

KRUPA, Gene 克鲁帕

公元 1909.1.15－1973.10.16。美国爵士乐鼓手，奠定了鼓手在爵士乐中的地位，改变以前只是打拍子的角色，而成为独奏表演。生于伊利诺伊州芝加哥，为家中九个小孩的老么。曾有短暂时间修习神学，准备成为传教士，但旋即转入音乐，与爵士乐中的"芝加哥乐风"息息相关。

一九二〇年代末与一九三〇年代初期，克鲁帕曾与数个乐团合作过，包括由尼科尔斯(Red Nichols)、可伦坡(Russ Colombo)、罗杰斯(Buddy Rogers)等人领导的乐团，1935 年投效古德曼(Benny Goodman)的乐队。1938 年离开古德曼自组乐团，领导该团至 1943 年。1944－51 年间，带领一支新的大乐团，一九五〇年代则自组三重奏或四重奏巡回表演。

1960 年开始即因心脏状况欠佳而不再活跃，但很快又东山再起，一九六〇年代多数乐

团皆曾受其指导，1967 年后即呈半退休状态。1973 年卒于纽约州扬克斯(Yonkers)。

KRUPP 克鲁伯

以"枪炮之王"著称的德国制钢业者世家。这个家族早在十六世纪时，便在莱茵地附近莱劳河谷中的埃森从商，几世纪以来兢兢业业地从事各种商业冒险，直到 1811 年弗里德里希·克鲁伯(Friedrich Krupp，1787－1826)创立铸钢厂为止。

伟大的阿尔弗雷德 弗里德里希去世后，将工厂所有权遗留给他 14 岁的儿子阿尔弗雷德(Alfred，1812－87)时，公司已濒临破产。从仅有七名工人开始，阿尔弗雷德以制造最新的铸钢机器，严格的训练和专注的领导使公司大幅扩展，以钢铁器械和专利火车轮所奠定的声誉是他成功的主因。但在一八六〇年代，克鲁伯最为人知的是钢制枪炮提供给普鲁士军队。此后，克鲁伯钢制军备成为全世界的比较标准。他是德皇威廉一世的至交，其俯瞰埃森的巨宅——山丘别馆，成为将领和君王寻求最新军备的圣地。1887 年，当他去世时，不仅员工多达 20,000 名，"伟大的阿尔弗雷德"也已成为千万富豪。在日益茁壮的工会运动和社会民主党遭受强烈反对时，他以家长般的姿态尽心为其员工提供健康和福利津贴。

克鲁伯与德国军事机关 其子兼事业继承人弗里德里希(1854－1902)，并不如他那般努力经营，但其家族公司的财富仍持续增加，似乎和强盛的德意志帝国的气运相连。弗里德里希在 1902 年突然死亡，被怀疑与同性恋有关。由于他没有儿子，公司的所有权便传给其女贝塔(Bertha，1866－1957)，她于1906 年与古斯塔夫(Gustav von Bohlen und Halbach，1870－1950)结婚。德皇威廉二世下令不能让克鲁伯家族断绝，因此这个家庭的长子将可合法地承继克鲁伯的姓氏及公司的所有权。一次大战期间，克鲁伯大炮(包括重型的"大贝塔"迫击炮)对作战有很大的贡献。但是德国的战败，以及凡尔赛和约中有关裁军的规定，迫使克鲁伯全面转向和平性的制造业，生产从农耕器具到假牙等。

描绘"枪炮之王"克鲁伯之讽刺画。

贝塔和古斯塔夫的长子阿尔弗雷德(Alfried Krupp von Bohlen und Halbach)，1931 年加入希特勒纳粹精卫队，其父于次年也开始支持纳粹。1933 年希特勒掌权并重整军备后，克鲁伯家族再度从事兵器制造业，每位希特勒时代的少年都知道必须要"像克鲁伯钢铁一样刚强"。二次大战期间，古斯塔夫因病退休，希特勒下令公司的个人所有权应交给阿尔弗雷德。在阿尔弗雷德的引导下，公司将克鲁伯钢铁铸造成坦克、枪械和潜艇，部分更强制纳粹集中营里的犯人加入生产线。

二次大战后的克鲁伯 二次大战后，古斯塔夫在努连堡大审中因过度孱弱而获免刑，阿尔弗雷德则因强制劳动被判处 12 年徒刑，克鲁伯公司和财产则全部充公。美国高级官员在 1951 年予以减刑，并恢复其产业。他发誓绝不再从事武器交易，转而制造钢铁来重建欧洲，并输出技术及工业产品到第三世界。公司一片繁荣，厂内员工增加为 125,000 名左右，克鲁伯的私人财富更到达难以置信的地步。其员工享有公司附属的医院、住宅、商店和生活津贴等福利。

然而，阿尔弗雷德在 1967 年去世时，家族的财富已逐渐消蚀。其独子安特(Arndt)只愿坐享财富却拒绝接掌公司及家族。过度扩张带来巨大的债务，甚至一度使公司面临破产的威胁，唯一的解决之道是停止公司的个人所有权，成立股份公司。重组后呈多样化的克鲁伯股份公司在一九七〇年代期间快速扩展，但是世界性的不景气又再度动摇繁荣的基础，这家公司(现在已无克鲁伯的头衔)只好以合并及寻求政府的援助来维持运作。

KRUPSKAYA, Nadezhda Konstantinovna 克鲁普斯卡娅

公元 1869.2.26－1939.2.27。列宁之妻，也是他最亲密的同伴。前苏联教育史上的重要人物，曾协助规划早期苏联的学校课程。生于今圣彼得堡(即原列宁格勒)。父亲是二等贵族军官，其生涯并不成功。她自成长中体认专制社会的不公平，于是在修毕大学的女性课程后，开始任教于劳工的夜间进修班，并成为一名活跃的革命分子。1894 年，在一个由马克思主义者组成的读书小组中结识列宁。双双被捕之后，于 1898 年 7 月遣放逐时结婚。

克鲁普斯卡娅经常陪同列宁奔走，并担任他的私人秘书、知己及编辑，偶尔还充当其护士。然而她对教育的热忱依然未减，1917 年十月革命后，加入苏联教育部的委员会。为消灭文盲，其足迹遍及全国，很快便成为全国熟知的人物。

克鲁普斯卡娅的教育理论和道德哲学部分得自托尔斯泰，部分得自卢梭，还有部分源自马克思。她相信学习与劳动的结合；崇敬一般人民的"自然之善"；批评粗鄙和愚劣，且谴责那些把个人利益置于社会利益之上的人。

N.K.克鲁普斯卡娅 列宁之妻，由于曾规划苏联早期的学校课程，为前苏联教育史上的重要人物。

1922 年列宁重病之后，由于价值观之不同，使她很快即与斯大林发生纷争。由于克鲁普斯卡娅努力想保存她所认为的共产主义道德价值，以致纷争持续到列宁去世后，仍徒劳无功，只好设法在斯大林的敌对下生存。卒于莫斯科。

KRUTCH, Joseph Wood 克鲁契

公元 1893.11.25－1970.5.22。美国作家、教师、批评家兼自然主义者。生于田纳西州诺克斯维，自田纳西大学取得文学士学位后，进入哥伦比亚大学念研究所，1917 年开始担任该校的英文讲师。其后曾游欧洲，返回哥伦比亚大学之前曾在新闻学校担任副教授(1925－31)、英文教授(1937－43)和戏剧文学教授(1943－52)，最后一职系由马修斯(Brander Matthews)基金会赞助。

1924－52 年间为《民族》杂志写稿，以写戏剧评论著称。1952 年退休后定居亚利桑那州，偶尔还上电视为介绍自然生态的节目作旁白。

著作包括《爱伦坡：一位天才的研究》(1926)、《强森》(*Samuel Johnson*，1944)、《梭罗》(*Henry David Thoreau*，1948)等。关于当代生活则有论调悲观的《现代情绪》(1929)和《人的衡量标准》(1954)。另外他还著有许多剧评，例如《1918 年后的美国戏剧》(1939)、《现代戏剧中的现代主义》(1953)，并编订奥尼尔(Eugene O'Neill)和普鲁斯特(Marcel Proust)的作品集。在博物学方面的著作，则有《沙漠岁月》(1952)和《沙漠之音》(1955)。他的自传《不止一生》于 1962 年出版。卒于亚利桑那州土孙(Tucson)。

KRYLOV, Ivan Andreyevich 克雷洛夫

公元 1768.2.13－1844.11.21。俄国作家，其杰出的寓言作品使他成为当时最重要的文学家之一。生于莫斯科，早年在官中担任文官，1782 年从特维尔调至今圣彼得堡(即原列宁格勒)，开始对戏剧感到兴趣。完成两本失败的剧本《克丽奥佩脱拉》(1785)和《费罗梅拉》

I.A.克雷洛夫 俄国杰出的寓言故事作家。

(1786)后,转而创作讽刺文章。1789－93年间,结合报人诺维科夫(Nikolai Novikov)和拉季舍夫(Aleksandr N. Radishchev)创办一本讽刺性杂志。因受审查机关的刁难,曾暂停出刊。

1806年完成两部成功的讽刺喜剧《时髦商店》和《给女儿的教训》。1809年出版第一本寓言集。此书证明了寓言乃是他最擅长的文体,此后致力于寓言的创作,作品超过200篇。其寓言以敏捷机智、巧妙运用俄语著称,公认为俄语的最佳诠释者,不仅具有普遍性且被列为有史以来最佳寓言之一。这些寓言故事都是俄国孩童最喜爱的读物,有许多已成为格言、谚语。卒于圣彼得堡。

KRYPTON 氪

一种化学元素,惰性(稀有)气体之一,同族的元素为氦、氖、氢、氙及氡。原子序36,原子量83.80,熔点－156.6℃,沸点－152.3℃。

氪为无色、无臭、无味之气体,含量约占大气体积的百万分之一。在火山及某些矿泉的气体中可发现有微量之氪。

氪与氦、氖及氙元素,于1894－98年由拉姆齐(William Ramsey)及其学生特拉弗斯(Morris W. Travers)在分馏液态空气的残余物中所发现。

氪的最外层充满了电子,因而长久以来都认为它不可能形成化合物。但1963年,坦普尔大学的研究员制备出氪的化合物——二氟化氪(KrF_2),在－80℃以下甚稳定。

氪的商业制备系以分馏空气而得。与氩混合后,可广泛使用于萤光灯;亦可使用于弧光灯,供夜间或恶劣气候下机场跑道照明用。氪灯亦使用于家庭电影放映机及幻灯片放映机。

氪呈现出亮绿及橙红色的光谱线。由于氪的橙红光谱线甚鲜明,于1960年被选为基本的长度公制单位"米"的标准。现今米的定义为"真空中氪－86波长的1,650,763.73倍"。

普通的氪－86没有放射性,但有16种放射性同位素。氪－85的半衰期约10年左右;其余则更短。

氪星也是连环漫画英雄人物——超人的诞生地,氪石为一虚构的矿物,系氪星毁灭后的残骸,可中和超人的能量。

KSHATRIYA 刹帝利

古印度社会体系中的武士阶级。依据摩奴(Manu)及其他文献,刹帝利的阶级在婆罗门(Brahman,即僧侣)之下,吠舍(Vaishya,商人)及首陀罗(Shudra,农人)之上。野史记载,最早的刹帝利是出自神的双臂,被赐予力量以保护生命及财物,并维持秩序。由于过度残暴,而被护持神(Vishnu)的第六化身摧毁。

刹帝利是游牧部族首领们的后代,也是四千年前移民印度的印欧武士。刹帝利被公认为一社会等级(varna,瓦尔纳),有本身的责任及生活方式。婆罗门与刹帝利间的"社会契约"并不安定,可自反婆罗门教的佛教和刹帝利的异端耆那教(Jain,创始人大雄 Mahavira)兴起的事实上一窥端倪。

KU CHIEH－KANG 顾颉刚

公元1893－1980.12.25。中国现代历史学者。字诚吾,号铭坚,江苏吴县人。生于清光绪19年(1893)。1912年毕业于吴县县立中学。翌年入北京大学预科。1916年入北大文科中国哲学门。1921年任北大研究所国学门助教兼北大预科国文讲师。翌年,任上海商务印书馆编辑。1925年出版《吴歌甲集》。1926年任厦门大学文科教授,出版《古史辨》第一册。1927－29年,历任中山大学文史教授、历史语言研究所研究员。北平研究院史学研究会历史组主任。1930年出版《古史辨》第二册。

1934年,与谭其骧在北平创立"禹贡学会",致力沿革地理之研究。又刊行《禹贡》半月刊。1935－40年,分任"教育部国语推行委员会"委员、北平史学研究所研究员、成都齐鲁大学史学教授。又主编《文史》杂志、《大众知识》、《责善》半月刊。1942年,任国民参政会第三届参政员。同年出版《古史辨》第七册。翌年,与李济、傅斯年、罗香林等发起组织"中国史学会"。1948年,当选第一届人文组历史学院士,并被举为北平研究院学术会议会员。1954年,任第二届政协全国委员会委员。1956年,点校之《资治通鉴》4册,由中华书局出版。1959年,任第三届政协全国委员会委员。同年,点校本《史记》10册,由中华书局出版。

1960－64年,历任中国民间文艺研究会理事、中国政治协商会议文史资料研究委员会副主任等职。1966年,"文化大革命"起,被诬谄为"反动学术权威"。1971年,奉周恩来命,负责二十四史点校工作。1975年,任四届人大代表。1977年,任中国社会科学院历史研究室研究员、学术委员。翌年,任五届人大代表。同年,二十四史点校本全部出齐。1980年,因脑溢血病逝。享年88岁。(参考:国际关系研究中心编《中共人名录》;传纪文学出版社《民国人物小传》第五册)。

KU HSIEN－CH'ENG 顾宪成

公元1550.9.17－1612.6.21。明末东林党领袖。字叔时,无锡人。神宗万历4年(1576),举乡试第一。8年(1580),中进士,授户部主事。群臣均为大学士张居正病祈祷,宪成以为不可。居正卒,改吏部主事,补验封司主事。15年(1587),因给事中陈与郊攻诘辛自修,袒护何起鸣事,宪成不平,上书申诉,乃被谪桂阳州判官。旋迁处州推官,后补泉州推官,以廉洁闻名。复擢吏部考功主事,历员外郎。时神宗欲诏三皇子封王,以待有嫡立嫡,无嫡立长。宪成以为不可,因太子乃天下本,应速定太子,所以固本。但不为神宗所接受。

万历21年(1593),擢为京察。与吏部尚书孙铤、考功郎中赵南星相交,孙、赵均以宪成意用人。及南星被斥,宪成上书请辞,不允,旋迁郎中。因所举人事与官员不合,又忤神宗意,遂削籍归。归里后,专心研究,力辟王守仁"无善无恶心之体"之说。复与弟允成倡修东林书院,落成,偕高攀龙、钱一本、薛敷教、史孟麟、于孔兼在此讲学,学者称为泾阳先生。时士大夫不得志者,均退处林野,闻东林书院声名,多依附而来,至学舍不能容。宪成讲学之余,往往讽议朝政,裁量人物。朝臣慕其风者,多遥相应和,由是东林书院名声益著。36年(1608),神宗欲起其为南京光禄少卿,力辞不就。万历40年(1612)卒于家中。思宗崇祯初年,赠吏部右侍郎,谥端文。(参考:《明史》《顾宪成传》)

KU HUNG－MING 辜鸿铭

公元1857－1928。清末民初受西式教育之耆宿。字鸿铭,号立诚,自称慵人。福建同安人。咸丰7年(1857)生于南洋英属马来亚之槟榔屿,其父为当地华侨劳工。鸿铭因得牧师喜爱,携往英伦,授以良好教育。21岁,获爱丁堡大学文学硕士,又获博士学位。鸿铭精通拉丁、希腊、德、法、英与俄六国文学,遍游西方诸国,又通其政艺。其出入西人交际场所,着长袍、马褂,蓄辫,又常言喜女子缠足。

30岁回国,研究四书、五经及诸子百家,将《论语》、《春秋》、《中庸》译为英文,又以英文写成《中国政体与文官制》播诸欧美。庚子之乱,八国联军陷北京,鸿铭以《尊王篇》申大义于天下,欲使列强明白中国以礼教立国。总督张之洞奇其才,延为幕友,旋为外务员外郎中,擢左丞。宣统2年(1910),完成《张文襄幕府纪闻》一书,品评当世政治人物。隆裕皇后宣布退位后,以遗老自居,脑后发辫长垂,宽袍大袖,世人以狂士名之。

1911年以后,鸿铭先后在北京大学、南洋大学讲授英文。后受聘日本讲习东方文化,留

日十余年始归。1928 年卒，享年 72 岁。(参考：朱传誉编《辜鸿铭传记资料》)

KU K'AI-CHIH 顾恺之

生卒年代不详。中国东晋画家。字长康，小字虎头。江苏无锡人。与南朝宋的陆探微、南朝梁的张僧繇，并称为六朝三大家。

哀帝兴宁 2 年(公元 364)，尝在建康(南京)瓦棺寺画维摩诘像。废帝太和元年(366)桓温引为大司马参军。孝武帝太元 17 年(392)为殷仲堪参军。其间居住在长江中下游建康、江陵等地，遍游天台、会稽诸山。安帝义熙元年(405)，因其才学丰富，受聘为散骑常侍。恺之多才艺，善书法，尤精于绘画，有"才绝、画绝、痴绝"之称。其绘画以山水、人物肖像及佛像为主。画作较著者有《女史箴图》，是根据西晋诗人张华所作讽刺贾后的《女史箴》一文而画，是一幅反映现实的艺术作品，现藏于英国伦敦大英博物馆。另有《洛神赋图》，取材于曹魏诗人曹植所著《洛神赋》，所用线条皆流畅秀润。

恺之画风突出，从外形上看，人物体态修长、清爽。在绘画用笔方面，提炼出"春蚕吐丝"的线条，特点是粗细变化不大。故谢安尝惊叹"有苍生来所无"。著有画论三篇：〈魏晋胜流画赞〉、〈论画〉及〈画云台山记〉。恺之以为绘画的最高境界在于表现对象的生命，特别是精神，故其画论的主要观点在于传神。享年 62 岁。(参考：《晋书》《顾恺之传》)

KU KLUX KLAN 三K党

美国的一个地下恐怖组织，至今曾连续出现过三个"三K党"运动。虽然各有一条非常清晰的世袭脉络和强大的家族势力，但他们彼此间在历史渊源和组织形态上并无关联。第一个三K党在南北战争后的重建时期盛极一时，其成员和支持者几乎全是南方邦联的退伍军人。第二个三K党于 1915 年出现，一九二〇年代已遍及全国，所聚集的成员人数和政治权势已达空前绝后。第三个三K党于二次大战后，为排拒冷战和民权运动而出现，至今仍赖恐怖行动维续组织。

南方重建时期的三K党 第一个三K党成立的宗旨是要在解放黑人和给予其公民权和参政权之后，永久维持南方白人的优越地位。1866 年发迹于田纳西州普拉斯基(Pulaski)，原是一社交性的兄弟会，不久成为地方的调解组织。或许因其神秘而独特的名称(源于希腊字母，意即"帮会"或"团")而引起人们好奇，包括佛雷斯特将军(Nathan Bedford Forrest)在内的前南方邦联领导人于 1867 年接管三K党，作为反对北方联邦/共和党州政府的一支秘密武力。1868 年春，该帮派很快地横扫南方，而当时其他共和党州政府亦正依国会的"重建法"相继成立。

三K党人来自于社会上各种职业、阶层，其领袖经常出身富豪和专业菁英。在经过短暂的装神弄鬼、恶作剧之后，三K党以制造恐怖行动来打击共和党，并在其地盘内以经济和社会手段排斥黑人。虽然其后受到诸多赞赏，但早期三K党或许比其后继者加起来犯下更多罪行。

虽然大多南方郡内少有三K党足迹，但其他各郡皆曾一度遭三K党蹂躏达数月或数年之久。在两党或种族势均力敌，以及恐怖行动最易于改变选举结果的地方，三K党的发展最为成功。在最受蹂躏的郡内，身穿白袍，头戴面罩的午夜骑士经常施暴乡下地区，把百姓拖出家门，加以鞭答、枪决或其他攻击方式，将他们驱逐，或捣毁其财产。大多数受害人皆为黑人，但白人共和党也成了三K党下手的目标。

重建时期三K党多在乡间活动，受害人为了安全起见纷纷逃往城市。它是纯地方性的运动，因地而异，很少或根本没有外来领导，成员们各展所好，很少有人敢于阻止。大多数南方守法的公民对三K党的宗旨不是认同，就是怕得不敢反对。三K党使正常的执法程序形式瘫痪。

在少数州内，例如：阿肯色州和北卡罗来纳州，白人共和党员被征召担任国民兵，以武力强制解散三K党。最后，在大部分州内，联邦仍须以国会立法、军事逮捕及联邦法院审判的方式加以干涉。三K党终于 1871-72 年完全消灭。

第二个三K党 本世纪初，三K党及南方邦联历战而败的奋斗目标，在南方人于战后经战火蹂躏，心灵空虚之际，汇集感怀性的诉求。此一诉求受到迪克逊(Thomas Dixon)小说《同党》(1905)及格里菲思(D. W. Griffith)电影《国家的诞生》(1915)极大的刺激。第二个三K党就在这环境下诞生了，也鼓舞了一次大战期间的强烈爱国主义。战后，其成员和地理分布皆大幅扩增。

在一九二〇年代初全盛时期，三K党成员人数曾达 150 万人，分布全国，并且在印第安纳、俄克拉何马、俄勒冈、及旧南方诸州赢得政权。与重建时代的三K党不同的是，它以都市为主，反映出国内城乡人口结构的改变。其成员和领袖虽来自白人社会各阶层，但主要则来自中下阶层人民，他们对于全国性的趋势是背离他们出身所处的小镇、盎格鲁撒克逊、清教徒文化和感到受威胁。

三K党由于以下各种现象，而加深挫折感。恐惧空前大量的移民潮涌入，共产党和其他俄国革命产生的激进党派，大量黑人北移和迁入城市居住，犹太人和天主教徒在经济和社会地位上窜起，以及劳工联盟要求分享更大成果。

少数三K党人像旧时一样诉诸于暴力，但大多数成员仍不赞成暴力行动。他们游行示威、交付会费(该党主要财源)、投票支持承认三K党的参政候选人，或许还参加示威运动焚烧十字架(三K党原无此仪式，源自于迪克逊的小说情节)。该组织大致在一九二〇年代末已逐渐衰微，但其余党却挨过经济大恐慌十年直到 1944 年才解散。

二次大战后的三K党 第三个三K党仅在两年后便出现了。它虽因恐惧国内外共产主义蔓延而兴起，但一九五〇、六〇年代的民权运动才是真正最大的原动力。目前三K党虽仍在全国活动，但却以都市和南方为主。成员仍多是社会和经济地位低下，未受教育的白姓。人数在一九六〇年代民权示威运动时到达最高峰，将近 17,000 人；自 1979 年以来，一直维持在 10,000 人上下。

目前的三K党长年分裂，且因私人和政策事物容易产生内部冲突。除有众多小派系外，以四个组织为主，最大派系内也不过 4,000 人左右。这些派系在愿意采用暴力与否上有差异，但少数仍逐渐诉诸暴力。地方帮派囤积枪枝和炸药，实际上已成为一座兵工厂，甚至制造和贩卖军火以充实资金。一九六〇年代三K党人参与蔓延南方反对民权集会游行的群众暴力事件，他们并和几件广为人知的谋杀案有关。在经过一段沉寂之后，这项活

三K党 美国地下恐怖组织，以激烈恐怖的手段破坏黑白平等。图为三K党举行仪式活动时的情景。

动在一九七〇年代末又重新开始。1979 年北卡罗来纳州三 K 党人与州内的纳粹党成立短暂的"联合种族阵线"(United Racist Front),此一阵线偶尔也在其他地方非正式地出现。

评价 虽然三 K 党制造出许多头条新闻,但终无法达成其主要目标。它未在一八七〇年代终止南方重建运动,反而身上未穿白袍面罩的都市暴徒和"红衫军"较接近达成任务。一九二〇年代,它也未能使朝向多元,民主社会发展的方向受挫。三 K 党对于民权运动的主要影响是它的血腥作为反而促使美国民众支持通过"1964 年民权法"和"1965 年投票权法",而加速民权运动的成功。

KU WEI-CHUN 顾维钧

公元 1888 - 1985。中国现代外交家。字少川,光绪 14 年(1888)生于江苏嘉定。30 年(1904)入上海圣若望书院中学部,未毕业即往美国,初入纽约州蒙图尔瀑布城之科克学院就读。翌年,转入哥伦比亚大学深造,前后 7年,于 1912 得到博士学位。同年,奉袁世凯总统电召,返国担任总统府英文秘书,后转任外交部参事。1915 - 19 年,出任驻美公使。1919年,参加巴黎和会,以中国代表身分申述中国之愿望及中国代表团之内在困难。当时美、英、法、意等四巨头会议决定将战前德国在山东之权益转让给日本,故中国拒签凡尔赛和约。1920 - 22 年,转任驻英公使,又代表中国出席华盛顿会议,签订九国公约,经英、美斡旋而与日本代表团会商解决山东问题。

1922 - 28 年,历任北洋政府外交总长、财政总长及国务总理等职,并出席国联理事会。1931 年,出任外交部长。次年,代表中国参加李顿调查团,该团使命为调查"九一八事变"前后之东北状况。国联即根据李顿调查团之报告,谴责日本为侵略者。1932 - 41 年出使法国。1933 年,代表中国出席在伦敦举行之世界金融暨经济会议,以及日内瓦裁军会议。"卢沟桥事变"爆发,以中国首席代表身分声请国联对日实施集体制裁,要求布鲁塞尔会议援引九国公约,力求采取实际行动,以确保中国领土完整及主权独立。1941 - 46 年,二度出使英国。其间为计划战后重建工作,于 1944 年参加在华府近郊顿巴敦橡园(Dumbarton Oaks)举行之中、美、英、苏四强会议,草拟未来国际组织规章。次年,出席旧金山会议前,力主应派中共代表一名参加中国代表团。国民党当局最后决定让其他政党和无党派人士参加中国代表团,以示国家统一。

1946 - 56 年,二度使美。二次大战结束,美国对华政策摇摆不定。1949 年,美国发表白皮书,国民党政府则请求继续援华。后国民党政府迁至台湾,援华法案随之延长,但又涉及承认政权等问题。1954 年,美国与台湾当局签订"共同防御条约",1956 年,顾氏辞职,结束外交官生涯。1957 - 67 年,担任国际法院法官,旋兼任副院长。1967 年任满退休,赴美定居。1985 年病卒。(参考:顾维钧口述《顾维钧回忆录》;董霖《顾维钧与中国战时外交》)

KU YEN-WU 顾炎武

公元 1613 - 82。明末清初思想家、考证学家、诗人。原名绛,字宁人,明亡后改名炎武,又曾化名为蒋山佣。江苏昆山人,因居于亭林镇,故学者尊称他为亭林先生。祖先世代为官,少时参加"复社",反宦官、反权贵,为士林清流。清兵入关,复参加抗清战事。失败后,"沉迹同佣饭,甘心变姓名",离开江南,遍游华北各地。晚年卜居陕西华阴,因病卒于山西曲沃。

幼时即跟随继母和祖父学习经史,学问渊博,对政治、历史、经济、金石及音韵等均有研究。曾提出"天下兴亡,匹夫有责"之淑世思想。晚年治学偏向考证,提倡"经世致用"之学,力挽王学末流之颓风,启清代朴学之风。论诗文则强调"须有益于天下,有益于将来",反对模拟,力主创新。同时要求文字确切自然,而不以"繁简"为评断文章优劣之准绳。其诗歌多表现对清朝统治之愤懑及对民生痛苦之悲悯,慷慨壮烈,苍凉中见激昂之情。《秋山》、《海上》等为其代表作。散文亦佳,不率尔操觚,以典雅朴素见长。

其历览二十一史、明十三朝实录、天下图经、说部,乃至公移邸钞之类,凡有关民间利害者,皆随手著录,又参以所见所闻,成《天下郡国利病书》120 卷及《肇域志》100 卷。最精声韵学,能据遗经以正六朝、唐人之失,据唐人以正宋人之失,有《音学五书》38 卷。性喜金石文,所至必躬自搜访,有《金石文字记》6 卷。晚年笃志六经,持论全本朱熹之说,著《下学指南》1 卷。又有《日知录》30 卷,尤为终身用功之书,经史粹言皆备其中。另有作品《左传杜解补正》、《九经误字》、《石经考》、《吴韵补正》、《昌平山水记》、《求古录》、《山东考古录》、《京东考古录》、《二十一史年表》、《历代帝王宅京记》、《谲觚》、《菰中随笔》、《救文格论》及《亭林诗文集》等传世。

KUALA LUMPUR 吉隆坡

马来西亚首都,位于马来半岛的巴生山谷(Kelang Valley),距西海岸约 40 公里。是快速都市化地区的中心,沿山谷往下延伸至位于麻六甲海峡的巴生港。1974 年以前,它还是雪兰峨省(Selangor)的首府,1974 年后成为占地 243 平方公里的联邦辖区,整个市区实际上要更大些。联邦政府现在正发展雪兰峨的新首府沙阿兰(Shah Alam,即昔日的三条石 Batu Tiga)。

1859 年左右,吉隆坡成了一个中国锡矿矿区,它从一个充满动乱的简陋小镇变成一现代化都市要归功于瑞天威(Frank Swettenham),他是英国统治时期第一位马来联邦的常驻将军。1896 年他选择此地作为其行政中心,1948 - 60 年大危机期间有大批的新兴村落加入都会区,因为当时政府极力阻止共产党叛军与乡村中的华人有所接触。1957 年国家独立后,发展更加迅速,市中心经由政府及私人的大楼建设而被重新改造。殖民时期以摩尔式(Moorish)建筑闻名火车站、行政大楼,以及前雪兰峨秘书处,秘书处隔着巴东体育场,与一仿都铎式的雪兰峨俱乐部遥对。此外,独立的马来西亚也增添了许多令人难忘的公共建筑物,例如国会大厦、国家清真寺及国家博物馆。

必打灵查亚(Petaling Jaya)离市中心 8 公里,有自己的行政中心,是整个都会区中的一部分。1953 年开始,沿着英属战后新镇区附近区域又被划分为住宅区、商业区和工业区。身兼主要制造业和行政中心的必打灵查亚尚包括马来亚大学的校区,它是马来西亚五所大学中最早成立的一所(1957)。

尽管有大批的马来移民从乡村地区流入,吉隆坡大致上还是个中国城。在通往巴生的主要联邦公路沿线地区仍存在着大批违章建筑。其贫富差距不似亚洲大部分城市那么大,就一般财富而言,除新加坡外,东南亚任何一处均无法与其相比。季节性洪水泛滥、都

吉隆坡 马来西亚首都,位于马亚半岛的巴生山谷。图为市中心的马来西亚联邦政府,为一典型的阿拉伯式建筑,中央的钟塔为其著名的市标。

市过度扩张及热络的锡矿开采造成了主要的问题。作为马来西亚首要工业、商业和教育中心，吉隆坡对未来的发展充满自信。人口1,158,200(1987)。

KUAN CHUNG 管仲

公元前?－645。中国春秋时代齐国宰相。河南省颍上人。名夷吾，字仲。少时与鲍叔牙(即鲍叔)相交，鲍叔识其才，后鲍叔事齐公子小白，管仲事公子纠。迫小白即位为桓公，公子纠死，鲍叔推荐管仲，桓公重用管仲，任为宰相，后来尊称为仲父。管仲非常感激鲍叔知遇之恩，尝言"生我者父母，知我者鲍子也!"

管仲为相以后，对内采取盐铁政策，通货积财，又采取寓兵于农的保甲制度，整饬军备。对外则于桓公5年(公元前681)打败鲁国，与鲁君在柯(今齐州东阿)会盟，时鲁大将曹沫以匕首劫持桓公，要求退还所侵占鲁国土地，桓公只得允之，但又后悔，甚至还要杀死曹沫。管仲以无信不立，故履行约定，由是在诸侯之间建立了信用，使桓公得以称霸天下。23年(公元前663)，桓公为救燕国而攻打山戎，到达孤竹而还，燕庄公相送，进入齐国之境，桓公乃把燕君所到之地，割让予燕。管仲则借此机会，命令燕君恢复旧礼，按时向周天子进贡。其他诸侯也沿袭燕例，向周天子进贡，齐国地位日见提高。30年(公元前656)，桓公怒夫人少姬(蔡国之女)改嫁，故攻打蔡国，蔡国兵败，管仲又指导桓公攻打隔邻楚国。楚国惧，派大夫屈完求和，在召陵订立盟约。35年(公元前651)，桓公号召诸侯在洮地会盟，拥立周襄王。同年，桓公会诸侯于葵丘，周襄王赐重礼，并体恤桓公年老特赐不必下拜，管仲以君臣有别，坚持桓公行跪拜礼。从此愈加稳固齐国"尊王攘夷"的霸业。

管仲在齐，富可敌国，尝言"仓廪实而知礼节，衣食足而知荣辱"。后世引为法家先驱。(参考：《史记》《管晏列传》)

KUAN HAN－CHING 关汉卿

约公元1210－1299。元代大戏剧家。号己斋叟，大都(今北平市)人，一说祁州(今河北安国)人，或解州(今山西解县)人。曾入太医院户，晚年至杭州推展戏剧。金亡不仕。为人倜傥不羁，滑稽多智，擅长歌舞，精通音律。一生从事戏剧活动，是玉京书会(当时民间杂剧创作团体)领导人。与郑光祖、马致远、白朴齐名，并称"元曲四大家"。亦为当时戏剧界名士杨显之好友，常出入戏剧场所，和一些戏伶、民间艺人关系密切，当时著名女伶珠帘秀即与他时有往来。亦曾"躬践排场，面敷粉墨"，亲自登场。为中国戏剧发展史上的关键人物，后人誉之为"中国的莎士比亚"。

所创作的剧本有63出，今尚存《窦娥冤》、《救风尘》、《单刀会》、《拜月亭》、《金线池》、《蝴蝶梦》、《谢天香》、《玉镜台》、《望江亭》、《调风月》、《切鲙会旦》、《西蜀梦》、《哭存孝》、《陈母教子》、《鲁斋郎》、《五侯宴》、《单鞭夺槊》、《裴度还带》及《四春园》等十八出(后五出今人疑非关所作)。题材广阔，形式多变，大都抱持人道情怀，揭露统治者的荒淫无耻，以及地痞流氓、各种小人物的嘴脸，偶亦渲染英雄本色，表现反抗精神，全面反映元代的黑暗社会。他怀着高度的同情心，塑造赵盼儿、窦娥与谭记儿等旧社会中地位卑微的妇女形象，描写其悲惨命运，刻画出善良、聪明、坚韧和泼辣的性格，赞扬她们不亢不卑、维护自我尊严的品格和反抗权势的英勇行为。作品多以压迫者的失败和被压迫者的胜利(即使在女主角死后)，收场洋溢着乐观的浪漫精神。更因其兼为导演、戏伶，故颇能注意舞台效果，善于酝酿冲突，运用鲜活、个性化的语言，在曲折的情节、个性分明的人物相互激荡下，创造出强烈的艺术力量。他的六十多出杂剧，皆具有典范性，为元剧的繁荣和发展奠下坚实的基础。明初戏剧家贾仲明称颂他是"梨园领袖、编修帅首、杂剧班头"，实当之无愧。作品内容分历史人物故事、社会百态及男女风情三类，其中《窦娥冤》、《救风尘》、《望江亭》与《单刀会》等代表作，迄今仍在京剧舞台上演出，历久不衰。又擅作散曲，多写离愁别恨、自然景象，或表现自我之强毅性格，质朴自然，真切生动，其中《南吕一枝花：不伏老》尤其著名。

KUAN YÜ 关羽

公元?－219。中国三国时代将领。字云长，本字长生，河东解(山西省运城县)人。壮年亡命奔涿郡，时刘备于乡里聚合徒众，羽与张飞为其得力助手。及刘备为平原相，以羽、飞为别部司马，分统部曲。刘备与二人寝则同床，情若兄弟。旋刘备袭杀徐州刺史车胄，使羽守下邳城，行太守事。

建安5年(公元200)，曹操东征，刘备等抗拒，投奔袁绍，关羽则被曹操擒获，拜为偏将军，待之甚厚。时袁绍遣大将颜良攻东郡太守刘延于白马，曹操遣张辽及羽为先锋击之。羽见颜良麾盖，刺良于万军之中。斩良首还，遂解白马之围，而报操礼遇之恩。曹操随即表封羽为汉寿亭侯。但羽自谓受刘备厚恩，誓以共死，乃尽封曹操所赐，拜书辞别，投奔刘备。

旋从刘备投奔刘表，表卒，曹操定荆州，刘备率军南渡，别遣羽乘船数百艘会于江陵。后曹操追至当阳长阪，刘备与羽会合，偕往夏口，求助孙权。孙权遣兵帮助刘备，与曹操大战于赤壁。曹操兵败，引军东归。刘备收复江南诸郡，论功行赏，封羽为襄阳太守、荡寇将军，驻江北。及西定益州，又拜羽监督荆州。

24年(219)，刘备为汉中王，拜羽为前将军，假节钺。同年，羽率众攻曹仁于樊城，曹操遣于禁助曹仁，因汉水泛溢，于禁所督七军皆没，禁乃降羽。时梁郏、陆浑等群盗纷遥受羽印号，为其支党，一时羽威震四方。曹操尝议迁许都以避关羽，但司马宣王献计，遣人劝孙权扯其后腿，并许江南之地予权，则樊围必解。曹操采纳其建议，命人暗通孙权。联合夹击关羽。又因江陵太守糜芳及屯公安将军傅士仁素与羽有仇，乃使人迎孙权。曹操又遣徐晃救曹仁，羽不能敌，乃引军退还。不久孙权占江陵，曹军攻樊城，羽腹背受敌，终于在临沮被杀。关羽之豪放忠义在《三国志演义》中有栩栩如生的描写，且已成为民间信仰的人物。(参考《三国志》《关张马黄赵传》)

KUANG HSÜ 光绪

公元1871.8.13－1908.12.4。清朝第九代皇帝的年号。讳载湉，死后被尊为德宗皇帝，是文宗皇帝的嗣子，穆宗皇帝的从弟。本生父醇贤亲王奕譞，是宣宗皇帝的第七子。本生母叶赫那拉氏，是孝钦皇后的六弟(古时称妹为弟)。同治10年(1871)生。1874年穆宗崩，光绪继帝位，以次年为光绪元年。因德宗年幼，故由慈安、慈禧两位太后代理执政。1875年，清廷命陕甘总督左宗棠为钦差大臣，督办新疆军务。1876，左宗棠败阿古柏可汗，天山北路诸城复归中国。后因英国翻译官马嘉理被杀，清廷遣直隶总督李鸿章与英国订立烟台条约。1878年，左宗棠部将刘锦棠击败新疆艾哥可汗，艾哥奔亡俄国。历时15年(1864－78)的新疆回乱，至此始定。1879年，日本改琉球为冲绳县。

1881年，清廷派驻英公使曾纪泽与俄国订伊犁条约。1884年，改新疆为省，设县，任刘锦棠为甘肃新疆巡抚。1885年，命李鸿章与法国订中法天津条约，与日本订中日天津条约。1886年，命庆亲王奕劻，与英国订中英缅甸条约。1887年，又命奕劻与葡萄牙签订中葡条约，正式割澳门予葡萄牙。

1889年，德宗亲自执政。湖广总督张之洞奏准兴建卢汉铁路(卢沟桥至汉口)。1890年，驻西藏大臣升泰，与印度总督签订藏印条约，划定中印边界。1894年，驻英公使薛福成与英国签订滇缅条约。同年，因朝鲜东学党之乱，中日同时出兵。乱平，日本拒不退兵，德宗下诏对日宣战。1895年，北洋舰队全没，德宗命李鸿章为全权大臣，与日本签订马关条约，割让台湾、澎湖与辽东半岛给日本。

1896年，李鸿章与俄国签订中俄密约；同年创立邮政局。1897年，工部主事康有为上书请德宗变法维新。1898年，清廷分别与德国签订胶澳租界条约，与俄国订旅顺大连租借条约，与英国签订威海卫租借条约。

光绪 清朝第九代皇帝的年号。

1898 年，德宗决意变法，召见康有为，并擢为总理各国事务衙门"章京行走"，推行各项改革事务，如废八股文，设立农工商局、译书局、京师大学堂，改上海时务报为官报。维新百日，德宗遭慈禧太后囚禁于瀛台，并下诏再次代行执政。

1900 年，义和团入北京，围攻各国使馆，慈禧太后下诏对各国宣战。两江总督刘坤一、湖广总督张之洞等，与各国领事签订东南自保章程。不久，英、德、奥、日、法、俄、意、美八国联军攻陷天津、北京，纵火焚烧颐和园。1901 年，清廷惩治义和团祸首，并由奕劻、李鸿章与十国公使签订辛丑条约。同年，清廷废八股，改试策论，复命各省书院改为学堂。1902 年，庆亲王奕劻、大学士王文韶，与俄国签订东三省事宜条约，订明俄军撤退日期。1903 年，设商部、练兵处。同年，日俄宣战，清廷宣告中立。

1905 年，直隶总督袁世凯等人奏请立宪，慈禧太后派五大臣出国考察。旋即停科举，推广学校。1906 年，慈禧太后下诏预备立宪。1908 年，清廷下诏预备立宪年限为 9 年，届时召开国会。不久德宗卒，慈禧太后亦卒。德宗侄溥仪即帝位，生父醇亲王载沣任摄政王监国。(参考：《清史稿》《德宗本纪》)

KUAN-YIN 观音

大乘佛教系统内重要的菩萨之一。在中国虽以女相出现，但在梵文里，却是属于男格，或译为观世音或观自在(Avalokiteshvara)。他的慈悲、怜悯及同情性格显示于妙法莲华经二十五品"普门品"中，在该品里叙述观世音菩萨发愿：当众生受诸苦难，如火灾、溺水及杀身等灾祸厄运时，只要一心称颂观世音菩萨的名号，即可免于灾难。

观世音菩萨发愿寻声救苦，并且"应以何身得度者，即现何身而度之"。在中国之传闻中，此菩萨多以女相度众，故而在中国及日本，大都以女相供奉；当然，在观世音菩萨的千百亿化身中，本无男相、女相之分，而在中国以女相出现则充分显示出该社会中，母性的慈爱与悲悯，无论白衣大士、鱼篮观音、竹林观音……都流露出慈母的包容与慈悲心意，令人望而安心、祥和与欢喜。

KUBAN RIVER 库班河

前苏联高加索区北部的一条河，长 907 公里。发源于艾布鲁斯山(Mt. Elbrus)附近，先向北流然后再折西流至捷姆留克(Temryuk)邻近的亚速海。库班平原是前苏联主要的谷物生产地之一。

此河不利于航行，但灌溉范围极广。1975 年在克拉斯诺达尔(Krasnodar)上游兴建了一座大型的防洪灌溉水库。

KUBELIK, Rafael 库贝利克

公元 1914.6.29－　。捷克裔瑞士籍指挥家兼作曲家。生于捷克比霍里(Býchory)。父亲杨·库贝利克(Jan Kubelik)是小提琴家。库贝利克在布拉格音乐学院学作曲和指挥，1934 年首度以指挥家身分指挥布拉格的捷克爱乐管弦乐团演出。曾担任布尔诺歌剧院的音乐总监(1939－41)后再重任捷克爱乐管弦乐团指挥，直到 1948 年离开新成立共产党政权的捷克为止。

库贝利克首先移民伦敦，后转往瑞士成为瑞士公民。曾任芝加哥交响团指挥(1950－53)、科文特加登剧院(1955－58)，及慕尼黑巴伐利亚广播交响乐团(1961 年起)的音乐总监。1973－74 年亦曾暂时担任大都会歌剧院音乐总监。作品包括歌剧、交响曲、协奏曲及安魂曲等。

KUBITSCHEK, Juscelino 库比契克

公元 1902. 9. 12 － 1976. 8. 22。巴西总统(1956－61)，促使巴西走向快速经济发展之路，并且给与该国一个耀眼的新首都——巴西利亚。生于明那斯州的第亚曼帝纳，父亲是推销员，在他三岁就去世。此后便冠母姓。母亲曾是小学教师且为捷克一政治望族的后裔。

库氏靠着做报务员半工半读地完成了医学院的学业，1927 年毕业。在巴黎当完住院外科医师后，他及时回到巴西，在 1932 年一次反对瓦加斯(Getúlio Vargas)总统的立宪派叛变中，担任明那斯州军队的医官。此后库氏弃医从政。他成为明那斯州州长及社会民主党中亲瓦加斯派的领袖，瓦加斯自杀后，他接受该党总统候选人的提名。1955 年大选获胜后在反瓦加斯的军队威胁发动政变的情况下，就任总统。

库氏主政期间，巴西经历了空前的工业成长以及恶性通货膨胀。联邦政府将首都从里约热内卢搬到巴西利亚(此乃库比契克花费大笔金钱在巴内陆西荒野所建的城市)。任期即将结束时，他计划在 1965 年再度竞选总统，但是军队却于 1964 年叛变，取消选举，并剥夺其政治权力。不过，他依然是极受欢迎的人物，于一次车祸中去世。

KUBLAI KHAN 忽必烈

公元 1215－1294。元朝皇帝太祖成吉思汗之孙，拖雷之子。宪宗死后，忽必烈(宪宗之弟)即于宋理宗景定元年(1260)，破除惯例，不经诸王大会决定，在上都(今察哈尔多伦县东南)自立为帝，建元中统，史称世祖。至元 8 年(1271)，因刘秉中之奏请，始取"大哉干元"之义，改国号为元。世祖即位后，首要目标在于攻宋。至元 5 年(公元 1268)命伯颜、阿术等率师南侵，10 年(1273)，攻下襄阳。此后，还攻鄂州，更东下安庆，取扬州等地。13 年(1276)，会师于南宋国都临安(今浙江杭州)，挟宋帝赵显北去。后宋臣张世杰、陆秀夫等拥赵昰、赵昺二王沿海南逃。15 年(1278)，赵昰卒于广州湾。次年，赵昺在崖山投海而卒。宋朝亡。

忽必烈　史称元世祖。

宋朝结束后，世祖乃将重心摆在攻日本及统治中国上。18 年(公元 1281)，元大举攻日，右丞相阿剌罕卒于军中，中书左丞阿塔海代之。阿塔海未至，右丞范文虎已进泊日本平壶岛(今长崎县北)，忽遇飓风，战舰皆覆，日本派大军来攻，元军大败。世祖统治中国之策略最重要者有(1)采行钞法。其法系以丝为本，每二贯票钱，可易银一两，银每五十两，可易丝钞一千两，民间流行者概是钞票，现款则存入政府所设之各路平准行用库。(2)发展交通。世祖极重视交通问题，盖其与行政、漕运均有关系，因而修理官道，种植树木。设置驿站，供驿站用的驿马，不下 20 万匹。为供给大都粮食，又修理大运河以供漕运。(3)改进农村。凡 50 家为一社，择一老农为社长，督促一般农民耕作。社长之上为地方官，地方官之上为廉访司及劝农官，最后由大司农司总其成。

至元 31 年(1294)，世祖卒，孙成宗铁木儿嗣位。(参考：《元史》《世祖本纪》)

KUBRICK, Stanley 库勃里克

公元 1928.7.26－　。美国制片家，多制作描绘个人在充满敌意之社会中的影片。生于纽约市，曾在此念过一阵子市立大学。担任《注视》(*Look*)杂志的摄影师期间，拍过两部短片。在好莱坞拍过《荣耀之路》(*Paths of Glory*, 1957)，叙述一名法国士兵在一次大战期间因军事法庭执行不公之受害经过；《万夫莫敌》(*Spartacus*, 1960)，描述一位受到社会压迫的思想者。在英国则执导过《罗莉塔》(*Lolita*, 1962)，改编自纳巴科夫(Nabokov)的小说。

《奇爱博士》(*Dr. Strangelove*, 1963)中有库勃里克对现代文明的观点。在他的科学电影《公元 2001 年》(1968)中则预测未来的状况未必比目前改善。《发条橘子》(1971)则对未来持着阴郁的看法，那时的社会将被无赖所控制。《乱世儿女》(*Barry Lyndon*, 1975)乃描述一位有英雄气概的坏人，根据萨克雷(Thackeray)的小说而作。《光辉》(*The Shining*, 1979)则认为恶势力欺压无辜乃是心理上的问题，而非社会问题。

KUCHING 古晋

马来西亚沙捞越州的首邑，位于婆罗洲西北部的沙捞越河，距其在南中国海上的河口约 16 公里。

古晋是沙捞越最大的城市和主要港口，经营西谷米粉、胡椒和丛林橡胶的出口。古晋码头可容纳重达 15,000 吨的船只，其他的经济活动则包括了渔业和轻工业制造。古晋拥有一该州最好的运输设施，及一座国际机场，另外古晋也是马来西亚皇家空军基地、英国国教和天主教大教堂，以及沙捞越博物馆的所在地，馆内藏有反映婆罗洲文化的民族学搜集品。

这个城市是于 1839 年由英国冒险家布鲁克(James Brooke)所建，他后来成了沙捞越的酋长。1867 年时在一场中国鸦片贩子的暴动中被大火毁损。人口 72,555(1980)。

KUCHUK KAINARJI, Treaty of 库楚克－喀那支条约

签订于 1774 年 7 月 21 日，结束了俄国与土耳其之间从 1768 年开始的战争。依此条约，俄国女皇拥有除土耳其苏丹外任何人都不可拥有的"巴夏"(padishah)的头衔。俄国从此占有克里米亚和第聂伯军事基地，其船只亦享有在土耳其水域的自由航行权，此外，俄国商人在土耳其也享有最惠国待遇。俄国后将比萨拉比亚(Bessarabia)、瓦拉几亚(Walachia)和摩达维亚(Moldavia)归还土耳其，但是土耳其须放弃对格鲁吉亚(Georgia)的宗主权，并且偿付 4,500 万卢布的赔款给俄国。

俄国同时也拥有在伊斯坦堡修建俄国教堂的优先权。后来在 1853 年，俄国就是根据此条款对鄂图曼土耳其声称俄国有保护土耳其东正教徒的责任。

KUDU 捻角羚

偶蹄目(Artiodactyla)牛科(Bovidae)林羚属(*Tragelaphus*)的大型非洲羚，主要分布在非洲东部和南部的平原矮林和山丘开阔地。大捻角羚(*T. strepsiceros*)，体态优雅，肩高约 132 厘米，体色从红褐色到蓝灰色都有；沿着脊柱有一长条状白纹，身体两侧有窄而垂直的白色条纹。颈背长有鬃毛，喉部有流苏穗状长毛。雄体有长 132 厘米左右，呈分叉的螺旋状(约两转)角。雌体体色似雄体，但较小亦无长角。较小型的小捻角羚(*T. imberbis*)肩高约 102 厘米，体呈黄灰色或更暗，有鲜明突出的斑纹，比大捻角羚更醒目。螺旋状角长可达 86 厘米左右，喉部无鬃毛。

警戒心重，个性温和，以青草或植物嫩芽为食，白天将之贮藏起来，黄昏或大清早才进食。成熟的雄性通常独居或成小群生活。

大捻角羚主要分布在非洲东部和南部平原矮林。

KUDZU VINE 葛藤

一种生长迅速的多年生藤本植物，原产于东南亚，栽培在美国东南部，可作饲料作物；是一种缠绕的攀爬性爬藤，一个生长季可长 18 米；大型的复叶有三个小叶；紫红色的花有香味，形成总状花序，有点像豆类的花；豆荚上有毛，内含数粒种子。

①葛藤的茎可长达十米，匍匐于地或攀附于大树上。
②葛藤的花为紫红色的总状花序，有香味。
③豆荚上有细毛，内有数粒种子。

在远东地区，葛藤的栽培用途是采收可食而富含淀粉的根以及从茎部抽出的纤维；在美国则主要用做饲料，或利用其根部的根瘤菌把大气中的氮固定在土壤中，以及防止土壤的侵蚀作用。栽培不当时，其高度的扩张力，会造成农业灾害。

葛藤(*Pueraria lobata*)属于豆科(Leguminosae)；假菜豆(*P. phaseoloides*)是一种东方品种。

KUFA 库法

中古时期伊斯兰教伊拉克的一城，滨幼发拉底河的主要支流，约距卡尔巴拉省(Karbala)现代圣城纳查夫(Najaf)有 11 公里，建于公元 638 年。阿拉伯的穆斯林第一次在阿拉伯半岛发动战争并攻击萨桑波斯帝国时，被用来作为阿拉伯的军事基地。不久即成为一永久聚落，并在穆罕默德的侄子兼女婿阿里(Ali，656－661 年执政)执政期间变成阿拉伯帝国的首都。因其曾是阿里的旧巢，此城经常支持那些声称维护阿里后代权益的什叶派穆斯林所发起之叛变。

库法一直是鼎盛的学术和文化中心，直到十世纪因派系间的暴动才被毁损殆尽，考古上的挖掘现已着手解开此城之谜。

KUHN, Richard 库恩

公元 1900.12.3－1967.7.31。奥裔德籍化学家。生于维也纳，大部分的时间是在德国的慕尼黑大学及海德堡的凯泽威尔学研究所(Kaiser Wilhelm Institute)从事研究工作。库恩早期的工作曾协助证实了吸附性色层分析法的价值并发现活性矾土是一种用途广泛的吸附剂。他也研究酵素的专一性及立体化学，并远在分子构形(Conformation)的观念建立之前，他便根据单键旋转受限制的理论创出了立体化学中"立体同分异构"(atropisomerism)一词。

R. 库恩　奥裔德籍化学家，1938 年诺贝尔化学奖得主。

库恩最为人所熟知的还是他在类胡萝卜素、维他命之构造及合成方面上的研究，这也使他获得 1938 年的诺贝尔化学奖。1933 年库恩和他的同事证明维他命 B_2(核黄素)和瓦尔堡氏黄色素是同一种化合物。并于二年后合成此种化合物。维他命 A 也是 1936 年时在库恩的实验室中合成出来的。1938 年时库恩及温特(G. Wendt)分离出维他命 B_6(吡哆素)。晚年致力于研究构成生物抵抗力的因素。卒于海德堡。

KUHN, Walt 库恩

公元 1877.10.27－1949.7.13。美国艺术家，早期的现代主义者，小丑、卖艺人及马戏团是他绘画的主题。

生于纽约的布鲁克林(Brooklyn)。与许多同时期的艺术家一样，他以替《顽皮精灵》(*Puck*)和《生活》(*Life*)等杂志及《纽约世界报》绘制插画开始其绘画生涯。1901－03 年前往巴黎和慕尼黑做非正式的研习，回国后曾在纽约艺术学校任教(1908－1909)。其早期的绘画属写实主义，与亨利(Robert Henri)的作品和"垃圾桶画派"有密切关系。

库恩是美国画家和雕刻家协会的创始人之一。1912 年周游欧洲，为军械库展览会(纽约，1913)物色作品，因而将立体派等当时欧洲盛行的绘画风格引入美国。他最好的作品

完成于1925年欧洲行之后，其技巧更为大胆，并且使用戏剧性的明暗效果，代表作为《戴黑色假发的小丑》(1930，纽约大都会博物馆藏)。卒于纽约州怀特普莱恩斯。

KUI YU－KUANG 归有光

公元1506－1571。明代文学家。字熙甫，昆山(今属江苏)人。九岁能文，嘉靖19年(1540)中举，后来8次参加会试皆未及第，迁居嘉定安亭江上，著书讲学，追随者几百人，世称震川先生。嘉靖44年(1565，年六十)始中进士，授潮州长兴令。因与上司意见不合，调顺德府通判，专管马政；后任南京太仆寺丞。

在文学上，与唐顺之、王慎中、茅坤同属"唐宋派"，反对拟古剽窃，与前后七子形成鲜明对立。主张作品文从字顺，循韩、欧散文的平正通达之路，甚至提倡如家书般的浅易自然。

其文章乃有明一代之宗师，不重修饰，而情沛辞炼，雅俗共赏。既有丰富真挚的情感，又能注重忠实生动的描写，故不论写实、抒情或说理，均有水平以上的表现。

熟读史记，尝自述"追随欧、曾"，故文章风格近似欧阳修之平易婉雅，又得史记峻洁之精神，且能含咀融冶，别出蹊径。清初古文三大家之一的汪琬曾批评他"自欧阳修入，不自欧阳修出。"尤擅长写家庭琐事及人伦亲情，使人仿佛身历其境，如见其人，如闻其声。《项脊轩记》、《先妣事略》、《寒花葬志》为其代表作。著作有《震川先生集》三十卷、《读史记纂言》、《六经正子史记标注》、《三吴水利录》、《倭寇本末》及《道德南华经评注》等。

KUIBYSHEV 古比雪夫

俄罗斯共和国古比雪夫省的首邑，是伏尔加河畔最大的都市之一。位于伏尔加河U字型的沙马拉弯上(Samara Bend)，也是沙马拉河注入伏尔加河的地方。

是前苏联最大的工业中心之一，有各式的金属冶炼及机器制造工业。生产汽车零件、铁珠轴承、农业器具和手表，此外尚有造船厂和航空器制造厂。该市也是伏尔加河中游主要农业区的农产品加工中心。新古比雪夫斯克(Novokuibyshevsk)的西南郊是一个石化中心，发电量达2,300百万瓦特的古比雪夫水力发电厂则位于上游73公里的陶里亚蒂(Tolyatti)，一个汽车及化学药品中心。

该市原名沙马拉，是1586年为守卫新征服的伏尔加河贸易路线而建，以作为前苏联军事前哨，随着十九世纪铁路的兴建，发展成俄罗斯主要的谷物贸易和面粉碾磨中心，1935年为纪念苏维埃早期的一名领袖古比雪夫(Valerian V. Kuibyshev)而易名。人口1,216,000(1979)。

KUIPER, Gerard P. 柯伊柏

公元1905.12.7－73.12.25。荷裔美籍科学家，被尊称为现代行星天文学之父。生于哈伦卡斯佩(Harenkarspel)，1933年移民美国，1937年入籍。柯伊柏早年便已指出：半数甚至于过半数的星球事实上均属于双星系统或多星系统。他也求出了星球质量、亮度和温度级数间的关系。

他主要是研究太阳系的星体。重要成就有：发现泰坦卫星(Titan，土星的一个卫星)上有甲烷(methane)的踪迹，这是人类首度对卫星的大气作侦测；发现火星上有二氧化碳存在，并最先对行星大气组成作成分元素测量；发现天王星的卫星米朗达(Miranda)和海王星的卫星尼利德(Nereid)；照像研究月球表面；他是天文红外线侦测仪最早使用者之一；1967年着手一项研究计划：乘飞机到散射着红外线的星球大气上空作红外线探测。1973年卒于墨西哥市。

KUKAI 空海

公元774－835。日本的佛僧，真言宗(Shingon)创始者，亦称弘法大师。

空海自小即为出色的儒术学者，公元804－806年间出家，并访问中国。在唐朝的首都长安，遇到高僧惠果并得其秘传，而后就据此在日本创立了真言宗。该宗基于信仰广大无边的大日佛，并强调实践，例如诵读"真言"套语，以便使人能领悟其与大日佛本来基本上即合一的事实与真相。

该宗在平安(今京都)的朝臣间广为盛行，平安于794年成为日本首都。真言宗之所以特别吸引平安王朝(794－1185)高度自觉并极具文化气息的朝臣，就是它的独特性(师徒直接秘传方式)以及运用艺术以表达宗教真理的特色。

此外，真言宗能在日本朝廷蔚为流行，大部分仍须归功于其创立者空海的人格。他多才多艺，不但擅于讲道且是学者(据说他是梵文与汉文的专家)及著作家，这些使他极受天皇和朝臣的宠爱。也由于他声名远播，故被列为日本史中仅有的三、四位最伟大的文化英雄之一。

KUKENAAM FALLS 库克南瀑布

南美洲第二高的瀑布，库克南瀑布(西班牙文是Cuquenán)位于近委内瑞拉、巴西和圭亚那三国边境的帕卡赖马山脉(Pakaraima Mts.)。它从610米高处往下奔流至圭亚那高地平顶山地的表面，然后西流成为北流之卡罗尼河(Caroni R.)在委内瑞拉的库克南支流。

KULAK 富农

俄国历史上用来称呼"富有"农夫的术语，俄文的字面意义是"拳头"。在布尔什维克革命前，繁荣村落的富农可能拥有坚固的农舍与些许家畜，并且在乡村生活中扮演重要角色。他们也雇有助手，因此KULAK也蕴含权势和压迫之意。在贫穷的村庄内，富农仅指那些稍微宽裕的人，他们有时也可能雇用帮手。

对斯大林等共产党领导人而言，私田和富农违反布尔什维克主义的前提，阻碍了社会主义的农业基础——集体生产。随1929年集体化生产开始后，斯大林实施的"清算富农阶级"路线，没收富农的土地改为集体农场，并将他们下放至西伯利亚劳改。事实上，要确认富农这个阶级几乎是不可能的，这一名称造成数百万人死亡，结果不仅是全体农民的悲剧，也造成前苏联农业的长期灾难。

KULTURKAMPF 文化斗争

德文术语，意为"文化之间的抗争"。由德国自由主义者所创，指1871年日耳曼帝国成立之后，普鲁士政府和罗马天主教会间的严重冲突。1870年的第一次梵蒂冈大公会议(Vatican Council)宣布"教宗无误论"，德国的自由主义面临现代思潮的一大挑战。新教在新成立的日耳曼帝国占优势，使天主教遭到威胁，天主教徒因而联合起来，组成天主教中央党(Catholic Center)，企图争取宪法保障教会自由。

为了压制该党，使教会臣服于政府，俾斯麦宰相(Chancellor Otto von Bismarck)对教会加以限制。1871年，刑法中增加了禁止教士传播政治理论的"宗教条文"。1872年宣布耶稣会为非法组织，成立完全由政府操纵的新教派。1873年，由普鲁士的首相法尔克(Adalbert Falk)一手草拟的五月法规(May Laws)甚至限制教会的内部运作必须严格遵守政府制定的方针。

教会拒绝认可这些法案，而后来的强制行动又无法动摇圣职人员的反抗和一般天主教徒的忠贞；此外，天主教中央党的组织也日益巩固。1878年教宗良十三世(Pope Leo XIII)就职，给俾斯麦一个和谈的良机。1887年教宗宣布争端正式结束时，大多数的法规都已废除。义务性非宗教仪式婚礼的引进，是文化斗争最持久的成就。

KUM 古姆 参见QUM.

KUMAGAYA 熊谷

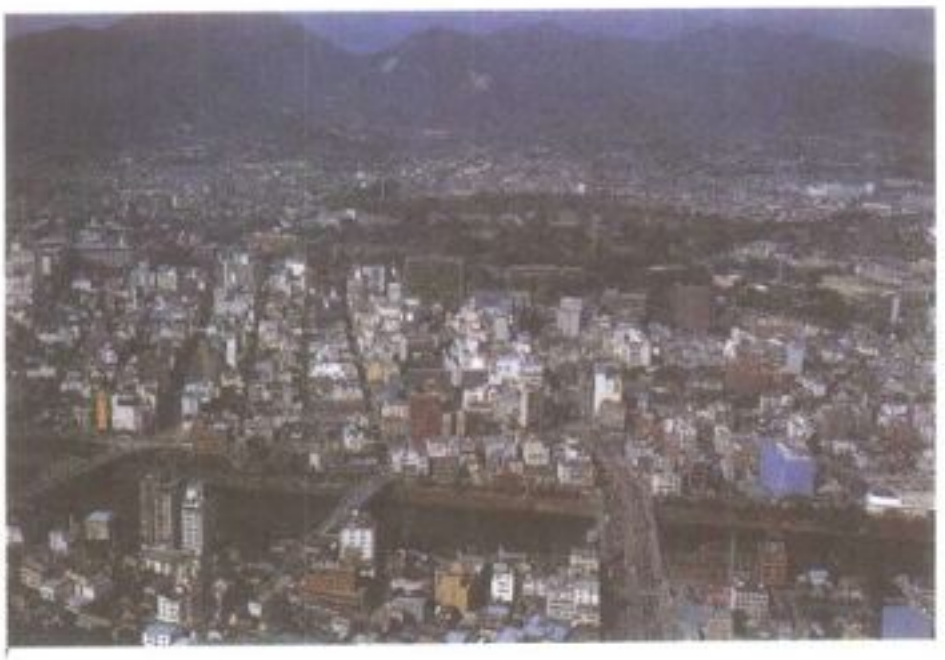
日本埼玉县北部城市。位于荒川沿岸，东京西北65公里处。熊谷市是商业制造中心，但该市很多居民每天为了工作都往返于东京。

熊谷市的工业经济，传统以来就是奠基于缫丝业。1960年后由于市内重工业的建立，使得制造部门的机能更加多样化。人口136,807(1980)。

KUMAMOTO 熊本

日本九州岛中部西侧的一县，也是市名。位于朝有明湾开展之熊本平原上，略偏内陆，该市特色主要是商业活动，且是九州中部贸易与交通中心。由于它是熊本县的县政府所在地，境内有国家政府机关，执行主要行政机能。熊该市也是财政、教育与地方的娱乐中心。该市规模与重要性显示邻近地区城市无法与之匹敌。

连结日本北部与南部的主要公路和铁路穿



熊本 日本九州的商业中心，曾在二次大战期间遭盟军轰炸，战后重建，现已为现代化大城。图为熊本市的鸟瞰图。

过该市，并有支线向东延伸，构成横越岛屿的重要交通线，例如连接大分、别府等位于东岸的城市。该横亘岛屿的铁路与公路也是主要旅游路线，途经位于该县东北角风景优美而又令人懔然敬畏的阿苏山。长久以来在日本人心目中，无论是事实或想像，阿苏山乃是一座猛烈而不稳定的火山，其火山口是世界最大的。

德川幕府时代(1603－1867)的熊本市，乃是一极具影响力的封建诸侯所在地。即使是现代，该城在历史上的重要性，依然可从其富丽堂皇的城堡得到证实，该城堡是少数能经得起火灾或现代战祸毁灭的日本建筑物之一。1945 年，熊本市遭美国投弹、轰击而严重损坏。经过战后重建，一座吸引人而快速成长的现代化城市出现。1970－80 年间，人口增加 19%。

熊本县的范围包括天草岛在内，面积共约 7,384 平方公里。人口：县 804,200；市 525,613(1980)。

KUMARAJIVA 鸠摩罗什

公元 344－413 年。佛僧及佛经的翻译者。出身于中亚的龟兹(今新疆库车)一个虔诚佛教家庭。母亲是龟兹的公主。鸠摩罗什十余岁时改信大乘佛教的中观学派(Madhyamika)，而于 20 岁出家为僧。383 年中国前秦苻坚派兵入侵龟兹，鸠摩罗什被俘虏并送至中国。401 年被后秦姚兴带到首都长安，终老该地。

在长安，鸠摩罗什开始教授并汉译佛经，日后主持译经。他清晰而正确地翻译了许多重要佛教经典，包括《妙法莲华经》(*Lotus Sutra*)及中观学派创始者龙树(Naganjuna)的著述。鸠摩罗什在学术上的努力使得以前不为人知的经文变成唾手可得，对使佛教思想在中国广被接受作了直接贡献。此外，他与著名的佛教大师慧远的书信往来，更提供了当时教徒事件极有价值的纪录。

KUMASI 库马西

加纳共和国的第二大城(仅次于阿克拉 Accra)，及该国内陆最重要的教育及商业中心，实际上所有加纳南部和北部的贸易都会经过本市。

库马西起源于十七世纪末，是阿善提哈那国王(Asantehene Osei Tutu)所统治的阿善提同盟国之战争营地。阿善提将其军事力量扩充至其领地后，库马西乃继承阿善提哈那的旧地，以及象征国家标志的金凳子陈列所。

后来阿善提人和英国保护下的海岸人民发生冲突，英国军于 1874 和 1896 年两度派军占领库马西。随后库马西在殖民地政府的经营下变得日趋重要，反映出阿善提本土的发展，以及 1903 年后铁路连接库马西与海岸所造就之财富。这条铁路和公路网的兴建贯穿主要的可可生产地区，而可可也因此成为本国出口的大宗。

在一次大战后库马西依"花园城"计划而从事大规模的改建，1951 年成立的科技大学即位于此。人口 260,286(1970)。

KUMBHA MELA 无遮大会

世界各宗教中最大的朝圣节日。意指当每 12 年一次，太阳与月亮在摩羯座而木星进入黄道十二宫的白羊座，数百万的印度人一起前往特定的河里沐浴，最好是在恒河与亚穆纳河的汇流处，也就是阿拉哈巴城(Allahabad，在印度北部)。12 年当中有时也会有类似的沐浴祭。此节日的其他沐浴处所尚有恒河的赫尔德瓦尔(Hardwar)、西普拉河(Shipra)的乌贾因(Ujjain)及哥达瓦里河(Godavari)的纳西克(Nasik)等三地。

Kumbha 一字意为"瓶"，它源自一则印度史诗故事。故事里，从搅动着的乳海里升起一装有琼浆玉液的瓶子，该瓶不可被恶魔夺走，以免其喝下后获得长生不死。当驮那婆多利(Dhanvantari，医疗之神)持着该瓶逃避恶魔的追赶时，有仙液滴落在上述四个朝圣之处。于是在那四处参加沐浴仪式，被认为可以消除自己和祖先的业障与所有恶果，并能被引领至天堂或精神的解脱境界。

过去在这些大节日里有很多人死于践踏、疾病或被谋杀，现代的公共卫生措施及训练良好的警察则使死亡率降低。这节日的有趣特点是苦行者的聚集。他们代表着释伐(Shaiva)及吠舍那伐(Vaishnava)的僧侣规律，身穿特殊的僧袍(虽然有很多僧侣是全裸的)并带着饰品与标志。他们列队游行，伴随着音乐和大象，景象热烈。

KUMISS 乳酒

或称 Koumiss，起源于中亚游牧民族的一种发酵乳饮料，原以雌马乳制成。类似的饮料也常用其他的乳品制成。将面包酵母、面粉、乳品及蜂蜜混合，使混合物发酵即可制成乳酒。乳酒含有少许酒精。

KUMQUAT 金柑

柑橘类植物中的一种常绿小型灌木或乔木，其果实很像小柳橙，可食，已知有 4 或 5 个品种，原产于东亚或东南亚。金柑最高可达 4.5 米；叶片光滑，为尖椭圆形；花朵小，白色，呈星形；有香味的黄橘色果实长约 5 厘米，皮甜，果肉酸而多汁，可生食、糖渍、做成蜜饯或果酱；有时也可当作观赏植物。

金柑 柑橘类中一种小型灌木或乔木。

金柑于十九世纪中叶引进西方，在美国主要种植在墨西哥湾沿岸及加州；可嫁接到其他的柑橘类砧木上，与其杂交。

金柑属于芸香科(Rutaceae)金柑属(*Fortunella*)；圆果金柑(*F. japonica*)为圆形，长果金柑(*F. margarita*)为椭圆形，而中国宁波金柑(*F. crassifolia*)则为卵形。

KUN, Béla 库恩

公元 1886.2.20－1939.11.30。共产党领袖，1919 年任匈牙利苏维埃共和国元首。生于里勒(Lele)，父亲是犹太人。1902 年加入匈牙利社会民主党，1904 年在科罗兹瓦(Kolozsvár)的工人保险局担任职员，并曾研读法律当过新闻记者。1915 年征召入伍，1916 年被俄军俘虏，直到 1917 年才被俄国临时政府释放。此后，他与列宁工作密切。

1918 年 11 月他回到匈牙利，奉命推翻卡罗伊(Mihály Károlyi)政府，并建立布尔什维克党。他于 1919 年 2 月 21 日被捕，但仍被允许从狱中继续指挥匈牙利共产党。当同盟

B. 库恩　共产国际领导人，曾任匈牙利苏维埃共和国元首。

国对领土的要求使卡罗伊的地位岌岌可危时，库恩于1919年3月21日使共产党员及左派社会党人接管政府，匈牙利社会主义共和国宣布成立。

虽然他名义上只是外交委员，但实际上却领导了这次革命。在他的指挥下，该政权赢得了对捷克和罗马尼亚敌人的军事胜利，但却无法与俄军会合或赢得国际上的承认。此外，匈牙利社会主义共和国刺耳的宣传、恐怖的手段及教条式的方法，更引起国内强烈的反对，再加上罗马尼亚的军事入侵，造成该政权于1919年8月1日垮台。

库恩经由维也纳逃至俄国，成为共产国际的领导人。他活动的特色是无情、教条化，并坚信世界革命即将来临。一九三〇年代，他失去前苏联之宠信，并于1939年11月30日的"大整肃"中遭到射杀，"大整肃"结束了大部分流亡在前苏联的匈牙利共产党员的生命。

KÜNG, Hans　金

公元1928.3.19－　。瑞士的天主教神父及神学家。生于瑞士苏尔塞(Sursee)。就读于罗马格列高里大学(Gregorian Univ.)，1954年出任神职。他在巴黎天主教学院以论文《释罪：卡尔巴特的教义及从天主教立场的评论》(1957)使他成为普世基督教神学的领导人物。1960年他成为德国蒂宾根大学(Univ. of Tübingen)天主教学院的教授，1970年更成为该处普世学院院长。1962－65年间的第二次梵蒂冈大公会议里，他亦是与会专家之一。金的许多早期著述，如1967年的《教会》(*The Church*)，所处理的题材多是关于天主教会改革之事。

由于研究历史，使他对于教会权力架构的某些方面有所批评，特别是教宗永无谬误论这一点；1970年，第一次梵蒂冈大公会议百周年纪念，金便针对该教条定义出版《"一贯正确"质疑》(*Infallible? An Inquiry*)引发了广泛普遍的论争。其著述及经常性的讲演，均直言无隐地表达了对教会政策的意见(例如教宗保禄六世于1968年关于生育控制的通谕 *Humanae vitae*)，并以非比寻常的遣词用字传达意思，这些均使罗马、德国等教会领袖与他的关系转趋紧张。结果，金于1979年失去被称为官方天主教神学家的特权，不过他继续留在教会的意向并未改变。

对观察家们而言，金是不可或缺的正直之声；但对其他人来说，他却显得鸡蛋里挑骨头，惹是生非。在他论及教会和基督论的著述——例如1974年的《做为基督徒》里，他关心教会结构及教义的可信度，以及基督徒生活的经文基础忠实性。这些事使得他在现代教会历史中成为既暧昧又重要的人物。

KUNG AN LITERARY SCHOOL
公安派

晚明的一个文学流派。主要成员有袁宗道、袁宏道、袁中道三兄弟，另外尚包括黄辉、陶望龄、江盈科及宏道之子祈年、彭年等。

他们活跃的主要时期在万历23－28年(1595－1600)，师尊"童心说"之开创者李贽(卓吾)。万历23年后，袁宏道曾任吴县知县，后到北京任职，组织葡萄社，在政治上较前活跃，几位年辈相当的同仁，以文章抨击当时文风，俨然形成一股势力，与后七子末流的模仿风气相抗衡。万历28年，长兄宗道病死，公安派少了一支主力。次年宏道又退隐柳浪，友辈间诗酒高会、相互酬唱的情形便远不如当年。

宏道的主要理论是重创造、反摹拟、重性灵，讲究韵趣，写诗作文力求自然平易。晚年诗文理论趋于折衷，较重视学识，斗争的精神亦缓和许多。其弟中道在若干文学见解方面对他的理论有所修正，如一、情与法并重，二、重唐诗，兼及汉魏，三、我用我法，但不轻视古人，四、推崇七子，五、主张有不必写之情景，六、重视气格高华，七、重含蓄等。

公安派对后代的影响在于个性的解放及个人风格的重视，同时代竟陵派的主张与公安派同中有异，彼此形成互激互荡、乃至互补的局势。

KUNG FU　功夫

即中国功夫，一种中国式空手道，撷取日本与朝鲜的形式。亦可拼成 gung fu。

如同所有类型的空手道，"功夫"以手部与腿部的击打为主要技巧。其特色为双手击打时做出爪状与戳刺状及运作时的姿势。硬式功夫系统强调力道、踢打与"铁拳"。软式功夫则注重快速、敏捷及"毒拳"。铁拳需要调节双手以达无感或减感的程度，以便击打在坚硬表面时不会疼痛。毒拳则指打击在全身最脆弱的部位上。

某些功夫大师以绝招闻名，彼等以轻轻一触或表面看似无害的一击，造成敌手严重伤害或死亡。然而，此类传闻尚未有具体证明。

高技巧的功夫需要多年严格训练以达成。电影里功夫打手的技巧借由音效处理、替身的特技表演以及银幕外如跳跃床与弹性板等装置，而被夸张且戏剧化。对多数人而言，功夫具有的基本健身与养身价值，远超过作为无械打斗的技巧逞能。

功夫的特征即是一开始的姿势，称为马步——双腿张开与肩同宽，且微微弯曲放低，背部挺直，双拳置于腰部掌心向上。从此姿势发出各式手脚打击，作为攻击与防守的战术。

多数功夫体系并未运用在竞赛或比武会中。遍查其历史过程大部分功夫未以彩色腰带评定技巧阶层，但一九八〇年代已发展出借领发彩色腰带或布纹来评断能力的趋势。

K'UNG FU－TZU　孔子

参见 CONFUCIUS.

KUNG HSING－HSI　孔祥熙

公元1880－1967。中国现代财政知名人士。字庸之，山西太谷人。光绪6年(1880)生。孔子75代裔孙。祖父经营志诚信票号，除放高利贷外，也处理全国性的交易事务。幼年就读于通州潞河书院。27年(1901)，留学美国，入奥伯林大学习政治、经济，后转入耶鲁大学习法律。33年(1907)回国，在乡办铭贤学校，作育人才。辛亥革命以后，被推为山西新军统制。

1911年后，努力提倡实业，山西督军阎锡山聘其为督署参议。1924年，在广州与孙中山策动讨伐曹锟。1926年，由欧洲返国任广州国民政府财政部长。1927年，国民党政府奠都南京后，曾先后出任实业部长、工商部长等职。1931年，任"行政院"副院长兼财政部长。翌年，一二八事变起，受命以"中华民国考察欧美实业专使"名义接洽借款，后来促成"中央航空学校"之创立。1933年，任"中央银行"总裁。翌年，开始废除苛捐杂税，减轻田赋附加。1935年，实施法币政策，统一币制。翌年，开征所得税，增加税收。1937年，参加英王乔治六世加冕典礼，并前往德国及捷克等国购置军火。

1938年，任"行政院"院长，在任内直接支配中央银行、中国银行、农民银行、中央信托局、农本局及中国茶叶公司等。抗日期间，复在重庆经营祥记公司、庆记纱号、大元及强华公司。此外并多方筹划战时财政，如确立财政收支系统、创办专卖事业、发行公债等。1944年，赴美争取外汇。抗战终了，在上海成立和美国合作之扬子建业公司、长江公司等，又先后辞去"行政院"副院长、财政部长、中央银行总裁等职。1947年，因病赴美疗养。1967年病逝纽约，享年88岁。(参考：瑜亮《孔祥熙》)

KUNG JUNG　孔融

公元153－208。汉末文学家。字文举，鲁郡(今山东曲阜县)人，孔子二十世孙。幼有异才，好学不倦，博涉多览，性情至孝。官拜中军侯，迁虎贲中郎将，因事触忤董卓，转为议郎，后举任北海相，世称孔北海。建安年间历任少府、大中大夫，时值曹操雄诈渐显，融常以诡词嘲之，深为操所忌惮，后遂杀之。其文流利豪迈，多嘲讽之辞，诗作仅存8首，其中以《杂诗》2首为代表作，与王粲、刘桢、陈琳、阮瑀、徐干、应玚等人合称"建安七子"，原有集十卷，已散佚，明人辑有《孔北海集》。另有《春秋杂议难》5卷传世。

KUNG SHANG－JEN　孔尚任

公元1648－1718。清代戏曲家。字季重，又字聘之，号东塘，又号岸堂，自称云亭山人。山东

曲阜人。孔子六十四世孙。少时曾应科举考试，中秀才。曾在乡下石门山中读书，研究礼、乐、兵、农之学，尤其在乐律方面，下了很大的功夫；曾被延请编修《孔氏家谱》和《阙里志》。

康熙23年(1684)，康熙帝巡幸江南，回程经山东时，举办了一次祭孔大典，即由孔尚任主持大典；同时被举荐在皇帝御前讲经，因召对称旨，便额外试用，授国子监博士(相当今国立大学教授)。不久，又奉派随工部侍郎孙在丰出差江南，治理水道。年间结识冒辟疆、邓孝威等明朝遗老，搜集到不少故老遗闻，对《桃花扇》的创作大有助益。《桃花扇》三易其稿，终完成于康熙38年(1699)。此剧演出后极获好评，与洪升的《长生殿》齐名，世称"南洪北孔"。不久因事被免官后返乡，生活闲散。

《桃花扇》描写复社几位文人的爱国活动及爱情故事，最后，侯方域与李香君这一对情人，虽能离而复合，但深感亡国之痛，终退隐山中修道。作者将那些具有民族意识的人物，如歌妓李香君及卞玉京、兵部尚书史可法、武将黄道周及黄得功、画师蓝瑛、书商蔡益所，说书人柳敬亭、曲艺家苏昆生等，都安排以正派角色出场，揄扬备至；而昏淫的弘光帝、权臣马士英及阮大铖、一心争地盘的武将黄杰及刘良佐、卖国求荣的刘泽清、田雄等，则以反派角色出现，痛加鞑伐。全剧长达44出，内容丰富，人物繁多；但剧目安排精当，曲白讲究，且能自定新例，表现深挚情感和情操。其中《哭主》、《沉江》两出最为沉痛，梁启超言："余每一读之，辄觉酸泪盈盈，承睫而欲下。"

另有杂剧《大忽雷》及与顾彩合写的传奇《小忽雷》，亦擅长诗文，著有《湖海集》、《石门集》、《长留集》等，其中不少为反映民生疾苦的作品。

KUNG TSU－CHEN　龚自珍

公元1791－1841。清代诗人、思想家。又名巩祚，字瑟人，号定庵。仁和(今浙江杭州)人。宣宗道光年间进士。祖父、父亲皆为京官，母亲为文字学家段玉裁之女。少时受外祖父亲自教诲，年13即能诗能文。及长，眼见朝政腐败，时风衰颓，遂转而从事经世致用之学，是"今文学派"重要人物。不论在思想史上或文学史上，都有划时代之举。

他一面熟读历史，考据掌故，一面慷慨议论天下大事。开一代风气之先，所谓"但开风气不为师"。主张从事经济与政治改革，建议朝廷加强战备，以御外侮；但不为朝廷所重，仕途颇不得志。曾任礼部主事等小官几达二十年，后以侍父为名，辞官回乡，在杭州、丹阳讲学。

所作诗文作品大胆揭露政坛的黑暗与腐败，热情歌颂理想与个性解放，强烈表达要求变革之愿望，是一位杰出的爱国诗人。诗篇才气洋溢，以瑰丽见长，《己亥杂诗》为代表作。辞官后，旅途中共写了350首绝句，痛切陈述对国事的感慨与自己生平经历的喜怒哀乐。"九州生气情风雷，万马齐喑究可悲！我劝天公重抖擞，不拘一格降人才"、"吟到恩仇心事涌，江湖侠骨恐无多"及"落花不是无情物，化作春泥更护花"等，都是传诵人口兼具侠骨柔情的名句。民初诗人柳亚子在《论诗三绝句：定庵集》中，称赞定庵"三百年来第一流，飞仙剑侠古无俦。"散文则恣肆峭拔震憾人心。以《病梅馆记》最著名，采寓言笔法，托物喻人，借梅议政，深刻揭露清代统治者摧残人才的罪行。著有《龚自珍全集》。

KUNITZ, Stanley　库尼兹

1905.7.29－　。美国诗人、教师和编辑，以编纂文学传记的字典而闻名。生于马省乌斯特(Worcester)。当他在哈佛大学就读时，便开始写诗。虽然起初并未受到肯定，但后来终于成为一位公认极具技巧与才华的抒情诗人，他的《1928－1958年诗选》(*Selected Poems*, 1928－1958)曾赢得1959年普立兹诗奖。其他诗集尚有《智慧的结晶》(1930)、《战争护照》(1944)、《试验树》(1971)、《一种秩序、一种愚昧：散文与对话》(1975)，和《1928－1978年库尼兹诗集》(1979)。他并且在学院及大学指导诗的创作。

此外，他与别人合编《十九世纪英国作家》(1936)、《1600－1900年美国作家》(1938)及《二十世纪作家》(1942)等书。

KUNIYOSHI, Yasuo　国吉康雄

公元1893.9.1－1953.5.14。日裔美籍画家，综合西方影响与个人的幻想和心情。生于日本的冈山，1906年至西雅图攻读织物工业。后留在美国，于洛杉矶纽约的艺术学生联盟学习艺术，之后并留在联盟及New School任教。

国吉康雄早期的绘画及平面艺术作品《孩子》(1923，纽约惠特尼博物馆藏)在充满幻想的大地上画着装饰性强的事物，尤其特别的是画面上出现的母牛图像，有些艺评家认为非常幽默，且此风格类似夏卡尔(Chagall)。但他本人则认为它是来自东方的传统。他于1925－28年旅行法国巴黎后，深受巴辛(Pascin)裸女像的影响，关始对伤感的女人作写实但抒情的描绘，例如1938年的《我累了》(1938，惠特尼博物馆藏)。其他作品如不以客观组合的静物画以及具社会象征意义的风景画等。他所使用的色彩多属纤细、新鲜的灰、土、绿等色调，特别以之表达二次大战的感伤。其后期作品色彩较丰富且更有想像力，但又好像传达空虚和不祥的预感。1953年卒于纽约市。

KUNSTHISTORISCHES MUSEUM　艺术史博物馆

维也纳的一座美术馆。主要典藏十六世纪初马克西米连一世(Maximilian I)以降哈布斯堡王朝的收藏品。1781年正式对外开放，1891年设立为博物馆。该馆珍藏许多鲁本斯(Rubens)和布勒哲尔(Bruegel)的画作，充分反映了热衷巴洛克艺术的哈布斯堡王朝风格。另外，也收藏有古文物、欧洲的雕刻和装饰性艺术及甲胄等。

KUNZITE　紫锂辉石

参见SPODUMENE.

KUO MO－JUO　郭沫若

公元1892－1978.6.12。中国现代文学家。原名开贞，号鼎堂。笔名杜衍、坎人、易坎人等。四川乐山人。生于清光绪18年(1892)。33年(1907)入嘉定府中学。宣统元年(1909)被开除学籍，转入成都高等学校附设中学。1911年，中学毕业，考入成都高等学校理科。旋通过天津军医学校招生考试，得到一笔官费。1914年，入日本东京第一高等学校预科。翌年，进入冈山第六高等学校就读。1918年，升入九州帝国大学医科。翌年，组织"夏社"，课余从事翻译及写作。在文学上受歌德之"浮士德"的影响最大。1921年，与郁达夫等人组织"创造社"，提倡浪漫文学。同年出版诗集《女神》。

郭沫若在中国全国科学大会上与华国锋(右)合影。

1923年，帝大医科毕业。1926年，任广州中山大学文学院院长。并经周恩来介绍，入邓演达主持的国民革命军总政治部任宣传科长，后升总政治部秘书长及副主任。1927年，赴沪设总政治部上海办事处。同年，参加"八一起义"，失败后赴上海，再组织"创造社"，鼓吹普罗文学，为国民政府逮捕。1928年，举家亡命日本，留日10年，研究中国古史及金文、甲骨文。著有《甲骨文字研究》、《卜辞通纂》《古代铭刻汇考》、《石鼓文研究》及《殷周青铜器铭文研究》。1930年，潜回上海参加"中国左翼作家联盟"。

1932年，将《创造十年》、《中国古代社会研究》寄沪出版，赖稿费维生。1937年，中日战争爆发，由日本返国，在上海发行《救亡日报》，宣传抗日。翌年，任总司令部政训处秘书长。1940年，《救亡日报》在桂林复刊。1941年，发生"皖南事变"；同年，《救亡日报》被查封。

1945年，参加庆祝苏联科学院成立220周年纪念会，后成《苏联纪行》一书。翌年，任

政治协商会议无党无派代表。1948 年，当选中央研究院人文组院士。翌年，发表时局声明，支持中共"八项和平条件"。1950 年，任抗美援朝总会主席。1951 年，获斯大林和平奖金。1954 年，任中国科学院哲学社会科学部主任；同年任第一届全国人大常委会副委员长、第二届全国政协副主席。1955 年，任中国科学院哲学社会科学部常务委员会主任。1959 年，任第二届全国人大常委会副委员长、第三届全国政协副主席。1964 年，任第三届全国人大常委会副委员长、第四届全国政协副主席。1966 年，"文化大革命"后，在全国人大常委会表示"向工农兵群众学习；为工农兵群众服务"。1975 年，任第四届全国人大常委会副委员长。1976 年，华国锋整肃"四人帮"，郭感大快人心，并赋诗庆贺。1978 年，任中国社会科学院历史研究所第一任所长。同年，病逝北京医院，享年 87 岁。其著作甚多，尝将其所有著、译作品辑成《郭沫若文集》，出至第 17 册，因"文化大革命"而中断。（参考：国际关系研究中心编《中共人名录》；郭沫若《五十年简谱》；侯外庐《近代中国思想学说史》；郭湛波《近代中国思想史》）

KUO P'U 郭璞

公元 276－324。东晋文学家。字景纯。河东闻喜（今属山西）人。为人不修威仪，讷于言论，然而学问渊博，文采斐然，尝作《江赋》、《南郊赋》等，传诵一时。元帝时，任著作佐郎，迁尚书郎。永宁年间以母忧去职，后为王敦记室参军，因借卜筮谏阻其谋反而被杀。王敦乱平之后，追赠弘农太守。性好古文奇字，曾注释《尔雅》、《三苍》、《方言》、《穆天子传》、《山海经》、《水经》及《楚辞》等。诗作以《游仙诗》为代表，文字清丽，意境幽邈；通过对神仙世界的追求，抒写其不满现实的愤慨，以及避世的消极思想；原集 17 卷，久已散佚。明人辑有《郭弘农集》。

KUO SUNG-TAO 郭嵩焘

公元 1818－1891。清朝首任驻外公使。字伯琛，号筠仙，晚号玉池老人。湖南湘阴人。生于清嘉庆 23 年（1818）。曾游学岳麓书院，与曾国藩、刘公蓉相交。道光 27 年（1847）中进士，改翰林院庶吉士，后因母丧而丁忧归里。咸丰 2 年（1852）太平军进攻湖北武昌，清廷诏命曾国藩办理团练，成立湘军水师，嵩焘与李鸿章均参与团练。咸丰 8 年（1858）正值英法联军之役，兵部尚书陈子鹤疏荐嵩焘"通达时务，晓畅戎机"，于是又回京供职，入直南书房担任编修。翌年，前往天津，辅助科尔沁郡王僧格林沁办理海防，又派往山东查办海口税务，因其主张与当道不合，罢官归里。

同治元年（1862），李鸿章奏保为苏松粮储道，又擢升两淮盐运使，湘军、淮军的饷糈多赖其供应。2 年（1863），署广东巡抚。时值太平天国事件结束，乃极力讲求洋务。他认为仿效西法，先要考求本国与西洋国家的国情差异，断定何者适用于中国，再依轻重缓急分别加以实施。此外西洋之富在于善用富源，因此欲富中国，就要开采富源。他以为使用机器开采，规模可以宏大，又可补人力不之足。其经营方式是由人民集股合办，官府赋予专利，组织类似西方的公司，设置银行以融通资金。又因中国幅员广大，故主张修造铁路、电报及轮船。曾先后两次发文论议铁路，促请清廷赶办铁路。再者从事新事业建设，需要熟悉西洋科技之人才，嵩焘以为应由各省选派青年才俊，先到上海、天津、福建各机器制造局学习语文。

光绪元年（1875），调任福建按察使，旋奉命出使英国。在出使英国期间，深入欧洲社会，体会到"船坚炮利"并不是救中国唯一之道。在致李鸿章信中，即以日本留学生为例，提出扩大西法范围的重要，惜未获采纳。4 年（1878），清廷又诏命兼使法国。出使法国任内，曾参加万国公法编纂会议。后受同道排挤，托病请辞，由曾纪泽继任。嵩焘罢官返乡，专心从事讲学纂述，并以在野之身，先后上疏论奏。17 年（1891）卒，享年 74 岁。著作有《养知书屋诗文集》、《玉池老人自叙》、《郭侍郎奏牍》及《湘阴县图志》等。（参考：吴鹏翼《晚清思想》〈中国现代化的异士——郭嵩焘的洋务观〉；沈云龙《近代外交人物评论》）

KUO TZU-I 郭子仪

公元 697－781。中国唐代著名将领。华州郑县（今陕西华县）人。武举出身，自左卫长史累官至天德军使兼九原太守。后安禄山谋反，子仪受命为卫尉卿、灵武郡太守，充朔方节度使，率军东讨。旋与李光弼会合，大破史思明叛军。肃宗即位，任为兵部尚书、同中书门下平章事。时回纥可汗派其子叶护率四千余人助唐，子仪配合回纥援军，收复两京（长安、洛阳）。因功加司徒，封代国公。乾元元年（公元 758），子仪、光弼复率军讨伐安庆绪。相州一役，子仪兵败，鱼朝恩宿嫉其功，乃劝肃宗召回子仪，并用赵王代替子仪领朔方兵。上元初年（760－761），子仪又受重用，被诏为诸道兵马都统，历任朔方、河中、北庭等州节度行营，并进封汾阳郡王，驻屯于绛州。

代宗即位，程元振欲专制禁兵，恐将领难以控制，贬子仪为肃宗山陵使。后因仆固怀恩号召回纥、吐蕃侵袭河西，子仪又受命为关内兵马副元帅，镇咸阳。吐蕃闻其名退出京畿。但程元振不欲天子回京，劝代宗留洛阳，以避蕃寇。因子仪上书屡劝，代宗始回京。广德 2 年（764），子仪又进太尉，兼领吐蕃和朔方招抚观察使。永泰元年（765），诏为都统河南道节度行营，复镇守河中。不久仆固怀恩又诱使回纥、党项、吐蕃入寇，但因怀恩中途病卒，回纥首领率二千余众到泾阳请降。子仪说服回纥与唐和好，联兵抗吐蕃。德宗即位，尊为"尚父"。建中 2 年（781），子仪卒，年 85 岁。（参考：《新唐书》〈郭子仪传〉）

KUPKA, Frantisek 库普卡

公元 1871.9.23－1957.6.24。捷克画家，为表现非实体的绘画先驱。他巧妙地运用色彩的象征性和神秘性，造成近似音乐般之"纯粹性"。

生于波西米亚的奥波奇诺（Opocno，在今捷克斯拉夫境内），年轻时即对唯灵论（spiritualism）产生兴趣，其神秘色彩对他一生的作品，有很大的影响。他曾在布拉格和维也纳两地跟随宗教象征的拿撒勒派（Nazaraenes）画家学画。

1895 年移居巴黎，在美术学院（École des

捷克画家 F. 库普卡为表现非实体的绘画先驱，图为库普卡 1923 年的作品《动中蓝》。

Beaux Arts)学画，并替阿里斯托芬(Aristophanes)、埃斯库罗斯(Aeschylus)等古典剧作家的作品画插图以维生。此时期多为注重色彩的交互作用及动感呈现的实验性作品。毕卡比亚(Francis Picabia)和德洛内(Robert Delaunay)两人画风与他相似，因此诗人兼批评家阿波里耐(Guillaume Apollinaire)称他们为"奥费主义"(Orphism)，此时期有名的作品有《牛顿圆盘》(二色遁走曲之习作，1912，布拉格国家艺廊藏)和《游离之研究》(*Étude pour la fugue*，1911－12，巴黎国立现代艺术博物馆收藏)。

1924年库普卡的理论著作《造型艺术之创作》在布拉格出版。1957年卒于巴黎附近的普托(Puteaux)。其重要作品分别收藏在伦敦的塔特美术馆、纽约的现代艺术博物馆，以及布拉格的库普卡博物馆。

KUPRIN, Aleksandr Ivanovich 库普林

公元1870.9.7－1938.8.25。俄国作家，小说和故事以煽情、色彩和动作著称。生于纳罗夫恰特(Narovchat)，就读于军事学校，并在军中任职，但不久即辞去军职。此后不断地转换工作，最后成为一位成功的作家。1923年移民国外，1937年获准返回苏联。1938年卒于列宁格勒。

库普林早期的小说《决斗》(*The Duel*，1905)奠定他在文坛的地位，此书揭露军中生活残酷的一面。《亚玛》(*Yama*，1909－15)则以近似报导文学的手法披露妓女的生活。《苏拉密斯》(*Sulamith*，1908)则根据圣经的《雅歌》企图营造出时兴的性欲风格，但与其风格不符。他较擅长单刀直入的动作派小说，例如《雷布尼可夫上尉》(*Captain Rybnikov*，1906)，描述日俄战争期间侦察、搜捕一名日本间谍的经过。

KURA RIVER 库拉河

外高加索区最长的河，长约1,515公里，即古时居鲁士河。源于土耳其东北方，流经格鲁吉亚和阿塞拜疆共和国再注入里海，在那儿形成一处宽广的三角洲。在其下游可供吃水较浅的船只航行，主要支流有左侧(北侧)的阿拉吉河(Aragvi R.)和阿拉赞河(Alazan R.)，而右侧则有赫拉米河(Khrami R.)和阿拉克斯河(Araks R.)。

在阿塞拜疆库拉河段的明盖恰乌尔(Mingechaur)水力发电厂于1954年竣工，建造了一座长达130公里的水库。借着灌溉系统，这条河的水库可灌溉阿塞拜疆的棉花种植区。

KURASHIKI 仓敷

日本城市，位于本州岛西南部冈山县境内。仓敷市地处冈山平原上，临濑户内海，约位于神户与广岛之间的中途点上。

仓敷市因修复德川幕府时代(或称江户时代，1603－1867)的建筑物而著名，这情形在日本是罕见的；尽管它的重要性在于现代工业，此举却使得该市成为颇具吸引力的观光地点。仓敷市素以纺织业中心享有盛名，自1960年起，炼油、化学品生产，以及重工业等发展于南冈山区(水岛)——仓敷市向海延伸之地。然而，该市心脏地带乃是主要铁路与公路沿线的内陆地区。

当地文明的纺织业者，也是重建该市封建时代的仓库及其他建筑物的出力者，致力使仓敷市成为艺术中心，特别是日本民间艺术品。民俗艺术均陈列于博物馆内，其中尚包括重建的谷仓(kura)，该市不仅因此种构造的谷仓而得名，更具备其魅力与特色。市内一座现代化的旅馆使仓敷成为会议中心，并享誉国际。

由于与其东边16公里处冈山县县政府所在地的冈山市竞相发展，促使仓敷市于1945年后成长快速。1965－80年间，其人口成长率达179%，部分是由于城郊社区并入该市范围，但也拜冈山县工业发展之赐，其中又多半集中于仓敷市。人口403,785(1980)。

KURCHATOV, Igor Vasilievich 库查托夫

公元1903.1.12－1960.2.7。前苏联核子物理学家，领导苏联核能与热核能源的开发计划。生于南部乌拉山区的西姆镇(Sim)，1923年毕业于克里米亚大学，1927年进入列宁格勒理工学院，最初是研究固态物理学，并与其他研究者共同发现铁电性(ferroelectricity)。

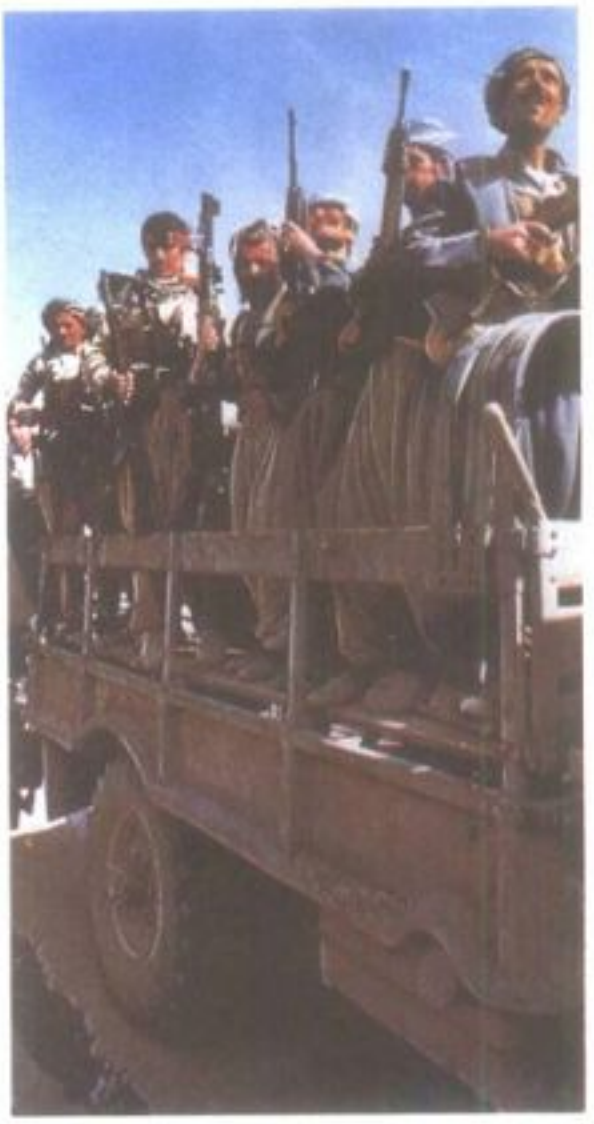
1932年，担任列宁格勒理工学院核子物理所所长，监造当时欧洲最大的回旋加速器，从此开始专攻核能研究。1934年，他证实核子分支反应，随后在1935年与其他研究者共同发现核同分异构物(nuclear isomers)。1935－40年间，从事中子、核分裂和核子链锁反应的物理研究。

二次大战初期，他曾短暂地离开核子物理的研究，但在1942年又重新投入研究，成为苏联政府核能利用计划的主持人，并在莫斯科组织一个现在以他的名字命名的实验室，在那里建造了欧洲第一个核子反应堆(1946)。1949年，和他的研究小组试验苏联第一颗原子弹，四年之后，他们试爆第一颗氢弹。

库查托夫对于核能的和平用途也极感兴趣，曾参与世界第一个核能电厂的开发研究。卒于莫斯科，并获得英雄式的葬礼。

KURD 库尔德人

中东民族，主要居于称为"库尔德斯坦"(Kurdistan)的地理区域内。其中有少数人散居更远的乡间——伊朗东北部、黎巴嫩、叙利亚的大马士革及其他各处。他们虽宣称为古代米提人(Medes)后裔，且其语言与波斯语的关联也暗示他们可能属印欧语系；但其起源仍不清楚。他们强健、勤劳，且是优良的战士。但内部竞争有时会影响族人间的团结。



库尔德人为中东民族，拥有悠久的历史，生性好战。图为1979年和伊朗政府发生冲突，整军待发的库尔德军队。

七世纪时成为虔诚的逊尼派穆斯林。在土耳其与现今伊拉克两地构成最大的少数民族，常与当地强势团体发生冲突。土耳其政府称其为"山地土耳其人"，并非赋予其特别地位。

伊拉克政府的政策常激起库尔德人的公开反叛。库尔德民主党(后称库尔德斯坦民主党)创立人——巴尔扎尼(Mustafa al-Barzani)，是佩须墨加人(Pesh Merga，即"面对死亡者")之领袖，成为库尔德人的英雄，与早期声望最高的库尔德人萨拉丁(Saladin)相提并论。

库尔德人曾数度尝试建立自己的国家，只有一次成功，即于1946年于伊朗建立的"马哈巴德共和国"(Republic of Mahabad)。但这个由前苏联支持的共和国只持续一年，便成为幻影。

KURDISTAN 库尔德斯坦

中东一地区，意为"库尔德人的土地"，该区从未有明确的政治形态。由于库尔德斯坦的范围难确认，所以缺乏可信的地区或人口数据。主要区域包括土耳其东部、伊拉克东北部及伊朗西部。有些库尔德人居住沿库尔德斯坦西部边缘的叙利亚突出地带，另一些则沿北部边缘，居住在亚美尼亚及阿塞拜疆共和国。

库尔德斯坦多为高原，东南部是札格洛斯

山脉，北部是亚拉拉特峰。低地区的谷地和平原很肥沃，生产小麦、烟草及其他作物。库尔德斯坦受惠于底格里斯河、幼发拉底河及其支流而灌溉良好。凡湖(L. Van)位于库尔德斯坦的土耳其区内，乌尔米亚湖(L. Urmia)位于伊朗境内。气候夏热冬寒。

主要的城市有土耳其的埃尔斯伦(Erzurum)、狄雅培基尔(Diyarbakir)及比特利斯(Bitlis)；伊朗的乌尔米亚、马哈巴德(Mahabad)；伊拉克的伊耳比(Erbil)、苏里米亚(Sulaimaniya)、摩苏尔(Mosul)及吉尔库克(Kirkuk)。吉尔库克是伊拉克最大的油田所在地，附近还有布特玛(Butma)及爱恩萨拉(Ain Zala)油田。其他矿产多未开发。地形险峻及运输设备不足，影响到石油工业之外其他经济的发展。

1514 年，鄂图曼帝国的谢里姆一世(Selim I)在沙尔的朗(Chaldiran)战胜波斯(伊朗)的易斯美(Shah Ismail)，使库尔德斯坦大部分地区分属两国。直到一次大战时，鄂图曼帝国被英国人赶出美索不达米亚(伊拉克)。英国托管伊拉克，包括摩苏尔省及吉尔库克，1932 年因伊拉克独立而终止托管。

KURE　吴市

日本本州西南方广岛县境内城市，靠近濑户内海东南入口处，西有江田岛屏障，南则得其他小岛掩护，是极佳天然良港。该市贸易业务均于港口进行、处理。工业则包括造船业及钢铁、机械、纸浆与工具等制造业。

十九世纪末曾于吴市建立海军基地，该市并于二次大战期间制造战舰。海军训练学校即设于江田岛。由于其战事军备重要性，吴市因而成为战争期间盟军飞机猛烈轰炸的首要军事目标。人口 237,000(1979)。

KURGAN　库尔干

前苏联俄罗斯共和国库尔干州的首府，位于西伯利亚西南部，是西伯利亚大铁路的一处接驳站，铁路在此横跨额尔济斯河的左侧支流托波耳河(Tobol R.)。

为制造业及农产加工中心，生产大谷仓、面粉碾磨器具、农业机械、公共汽车、化学工业的器材和筑路器械。肉类包装和面粉碾磨是此地重要的工业。

为西伯利亚最古老的城市之一，兴起于十七世纪中叶，1782 年时得名。一八九〇年代当铁路延伸至此时，发展成为奶油的出口中心。人口 310,000(1979)。

KURIA MURIA ISLANDS　库立莫立群岛

阿拉伯南海岸外五个几乎无人居住的岛屿所组成之群岛，最大岛哈拉尼亚(Hallaniya)占总面积(76.2 平方公里)的三分之二以上。这些岛屿几乎没有水或树林，土壤贫瘠且荒凉。

该群岛为阿丰索(Afonso de Albuquerque)于 1503 年发现，1854 年英国欺骗阿曼苏丹，将它们割让给维多利亚女王当作礼物。尽管一家英国公司将价值颇高的鸟粪石搬走，然而其储量仍极丰富。该群岛于 1967 年归还阿曼共和国。

KURIL ISLANDS　千岛群岛

西太平洋的火山列岛，二次大战结束后苏联从日本人手中拿下千岛群岛，并入隶属俄罗斯共和国库页省的库页群岛，此一列岛从西伯利亚南端的堪察加半岛向日本的北海道岛延伸达 1,200 公里。千岛群岛将西边的鄂霍次克海与东边开阔的太平洋隔开。该列岛由超过 30 座的岛屿所组成，其组成面积达 10,600 平方公里。

这些岛屿是近太平洋侧深达 9,750 米的千岛海沟中耸起的一座已遭湮没的火山山顶。附近大约有 100 座火山，而其中有 39 座是活火山，最高的一座是位于阿特拉索夫岛(Atlasov I.)的阿莱德火山(Alaid)，居群岛北端，高 2,339 米。千岛群岛属季风气候区，但以其纬度而言，该地显得异常寒冷，因为近太平洋侧的亲潮带来了寒冷洋流，所以即使在夏天仍可常见到雾。

经济活动仅限于捕鱼、捕蟹和猎海豹。主要的聚落包括北部幌延岛(Paramushir I.)上的北部千岛，以及南部之伊托洛岛(Iturup)的千岛与库那夕岛(Kunashir)的南部千岛。

历史　南部的岛屿于 1643 年由荷兰航海家德弗里斯(Martin de Vries)所发现，而北部岛屿则于十七世纪末由来自堪察加半岛的俄国人首先发现。十八世纪，俄国人逐渐在北部定居下来，而日本人则在南部垦殖。1855 年，俄国和日本在弗里斯海峡签订条约将其瓜分，将伊托洛岛和库那夕岛划归日本人管理。1875 年日本获得整个群岛并统治 70 年之久，直到 1945 年二次大战结束才为苏联占领。苏联人民取代了大部分被遣返的日本居民。日本乃与苏联争议南部岛屿，包括伊托洛岛、库那夕岛和小千岛群岛——从库那夕岛分出由色丹岛和齿舞诸岛所组成的一个小群岛的主权。

KUROSAWA AKIRA　黑泽明

公元 1910.3.23－　。日本电影导演，以拍摄《罗生门》及系列武士影片闻名西方。生于东京，原先研习西方绘画，26 岁在制片厂担任副导演及编剧。1943 年自编自导第一部影片《姿三四郎》；1951 年《罗生门》赢得威尼斯影展大奖，因此在西方打开其知名度。

黑泽明(右)在拍摄《乱》片时，指导演员的情形。

黑泽明主要以武士电影知名，多由三船敏郎所主演。这类影片与好莱坞的西部枪战片或意大利的"通心粉"式西部片极相近，许多片子被重拍成西部片，如《七武士》(1954)改编为《豪勇七蛟龙》(1960)、《保镖》(1961)改编为《满手钞票》(1964)。

其他影片包括关注社会的《活下去》(1952)、《红胡子》(1965)，改编自经典作品的则包括杜斯妥也夫斯基的《白痴》(1951)，以及莎剧《马克白》——1957 年拍成《蜘蛛巢城》。

《德苏乌查拉》(1975)是和莫斯科影厂合作出品，赢得 1957 年莫斯科影展大奖。《影武者》赢得 1980 年坎城影展金棕榈奖。

KUROSHIO　黑潮

参见 JAPAN CURRENT.

KURSK　库尔斯克

前苏联俄罗斯共和国库谢伊斯克州的首府，位于尔姆河(Seim R.)北岸，其工业主要仰赖周围农业地区所生产的农产品加工，此外还有机械和化学工业。

该城坐落在所谓库尔斯克磁场变异区的中心地带，这个主要铁矿区所蕴藏的金属，能将罗盘指针偏离真正的北方。

亦是俄罗斯最古老的城市之一，1095 年该城名才首次被提及。长久以来一直是莫斯科南部边缘的前哨站，1797 年成为地区行政中心。1943 年二次大战期间，苏联在附近击败德军而获决定性之胜利。人口 375,000(1979)。

KURU　库鲁病

一种中枢神经系统方面的致命疾病，仅发生于新几内亚的福耳族(Fore)。此病分类为一

种慢性病毒疾病，指以相当长的潜伏期为分类特征的退化性疾病。主要的早期症状是震颤(在福耳语中，库鲁的意思是震颤)，随着病情的进行而发展成严重的痉挛。此病也称为笑病，因为病人无法控制笑症发作。病人在2～3年内会因脑部的神经细胞受到广泛的破坏而死亡。

起初曾怀疑库鲁病是一种遗传性疾病，但后来发现是因为吃死于此症之亲属的脑而感染。此习俗如今已废止，但此疾病要在福耳族人中绝迹可能仍需一段时间，因为受感染的人在许多年内都不会有任何症状。

KURUME 久留米

日本九州北部福冈县境内城市。虽然自一七〇〇年代以来，久留米市即因"扎染"而享有盛名，但现今的主要工业则是轮胎及橡胶产品的制造。久留米也是附近筑紫平原农产品的交易市场。人口211,000(1979)。

KUSAIE 科斯拉伊 参见KOSRAE.

KUSH 库施 参见CUSH.

KUSHAN EMPIRE 贵霜帝国

古代中亚强国之一，是月氏的五个氏族之一。月氏是说印欧语的游牧民族，以其中文名字闻名，大半国土被其他民族迫向西移。约公元前128年征服大夏(阿富汗北部)，在当地建立五个侯国。一世纪初，贵霜王子迦非西斯一世(Kadphises I)统一侯国并扩张势力至印度次大陆，建立贵霜帝国。

随后的扩张使贵霜与中国、安息和罗马并立。这个语言复杂的帝国，于一或二世纪时，在迦腻色迦一世(Kanishka I)统治下臻于鼎盛，领土包括印度北部的大部分、阿富汗及中亚。贵霜人的势力在三世纪中期被萨桑人(Sassania，即安息人在伊朗的波斯后裔)所瓦解，但其权威仍影响犍陀罗(阿富汗东部及巴基斯坦西北部)直到五世纪中期。

KUSHIRO 钏路

日本北海道东部城市兼港口，临太平洋。该市于1870年开拓，今已是北海道东部最大商业渔港，也是北海道政府重要行政中心。市内工业主要为木材、纸张、纸浆、肥料、海产食物及牛奶制品的制造或加工。附近有煤矿采掘，分布于海洋及岛屿底层。人口215,000(1979)。

KUSKOKWIM RIVER 卡斯科奎姆河

美国阿拉斯加州西南部一河流，长度仅次于育空河。发源于阿拉斯加山脉西坡的四个支脉，从西南流约970公里后，即在育空河三角洲以南约320公里处的卡斯科奎姆湾注入白令海。尽管该河几乎无水上交通，但从河口逆流约800公里的这段河道却可供航行。北叉河(North Fork R.)、南叉河和东叉河是其主要支流，均发源于麦金莱山国家公园(Mount Mckinley National Park)附近。该河流域面积大约124,000平方公里。沿河人口最多的城镇是位于卡斯科奎姆河口附近的贝塞尔(Bethel)。

KUTAISI 库塔伊西

格鲁吉亚共和国城市，位于里奥尼河(Rioni R.)从高加索山麓小丘发源地流至科尔基斯(Colchis)低地处。在人口及工业发展上是格鲁吉亚第二重要的中心，为邻近的奇阿图拉(Chiatura)锰矿与特基布利(Tkibuli)的煤矿制造倾卸卡车及采矿机械。亦生产锌钡白，它是以附近重晶石沉淀物为原料的一种白色油漆颜料。另外在附近还可开采一种类似漂布泥的矿石。

库塔伊西自十世纪开始就是格鲁吉亚的政治和文化中心，1810年割给俄罗斯共和国之前曾是格鲁吉亚伊玛瑞提亚(Imeretia)统治者的首府。人口194,000(1979)。

KUTENAI INDIANS 库特内印第安人

北美印第安部落，居于加拿大的亚伯达和英属哥伦比亚、上库特内河与库特内湖，以及美国爱达荷州与蒙大拿州极西等地区。库特内源自皮根语ktunái，但库特内族自称"山窝"(sanka)，两用词之意都不清楚。此族语言之归类尚不确定，但显然是孤立的阿尔冈昆瓦卡什语群。此独特情形促其擅用手语，并因此闻名。

库特内族可分成两群：上库特内——为皮根族的分支，从北美大平原区迁至加拿大；另一为定居爱达荷州邦纳斯费里周围的下库特内。两群体中，前者有时猎捕野牛，显示平原区的文化特质；后者以捕鱼及小兽类维生，保持高原区文化。

库特内人由许多强大并独立的社群组成，彼此以社会和文化关系连结。其艺术天赋表现在其独木舟彩饰与珠饰的服装，以及精巧的编篮技艺上。首次与该族接触的白人是1808年西北公司的汤普森(David Thompson)，他引介该族参与毛皮交易的经济活动。

大约有1,000名库特内人住在加拿大与美国境内，大多数为纯种。美国境内的一些库特内人则居住于爱达荷州的库特内保护区内。

KUTUZOV, Mikhail Ilarionovich 库图佐夫

公元1745.9.5－1813.4.16。俄国将军，曾将拿破仑的远征军驱离俄国。生于今圣彼得堡(原列宁格勒)的贵族家庭。进入专为贵族而设的炮兵学校，往后并在此教授数学。1768－74年及1787－91年的俄土战争期间，担任战地指挥官和谈判者表现卓越，但一眼失明。继之出任驻君士坦丁堡和柏林大使，以及芬兰总督。1805年指挥俄－奥联军抵挡拿破仑军队向维也纳进攻。他企图阻止一场发生于奥斯特里次之战役，但却因受制于俄皇亚历山大

M.L. **库图佐夫**
俄国将军，曾将拿破仑的远征军驱离俄国。

一世及奥皇法兰西斯一世而将胜利拱手让给拿破仑。失去亚历山大一世的宠爱后，仍极受军队及俄国人民的拥戴。1811年，担任另一场对土耳其战争的指挥官，胜利之后受封为亲王。

1812年6月拿破仑入侵俄国，同年8月于斯摩林斯克之役失败后，俄皇亚历山大很不情愿地将撤军的指挥大权交给库图佐夫。为了避免大军的毁灭，库图佐夫技巧地朝莫斯科撤退，沿途只发生一场重要会战——惨烈又毫无结果的波罗第诺之役(Battle of Borodino, 1812年9月7日)。接着，库图佐夫未战而放弃莫斯科，重新整编他的军队并组织游击队以对抗拿破仑大军。当寒冬来临之际，他迫使拿破仑沿已遭蹂躏的路线撤离俄国，此举因而切断法军的粮食补给。如今已是陆军元帅的库图佐夫追逐拿破仑至波兰境内，却不幸卒于波力斯拉韦兹(Bolesla - wiec)，遗体被送回圣彼得堡，葬于卡赞大教堂(Kazan)。

古老战略概念要求设防阵地之防御需有利于部队的机动派遣，才能够迅速出击。然而，库图佐夫不作如是想，他的军事天赋配合特殊才能使他能于换防之际迅速移动。同时，能够投其所好，激发军队奋力作战，甚至牺牲性命以执行命令。除了传奇人物苏沃洛夫(A. V. Suvorov)外，库图佐夫是当时最伟大的俄国军事指挥官。二次大战时，苏联政府采用"库图佐夫准则"，正式肯定其军事贡献。

KUVASZ 库瓦兹犬

历史悠久的匈牙利犬种，是相当独特的守护犬。公犬体高约66厘米，平均体重约36公斤；母犬较矮、略轻。被毛长且稍卷，呈白色。

在美国相当罕见的库瓦兹犬，对生人冷淡，不易亲近；和熊狮狗(chow chow)一样，不轻易流露真情，喜怒不形于色；需要适度不严厉的训练。和其他犬种一样，一旦与主人建立起良好的关系，就会成为主人的忠实拥护者；缺乏运动会变得十分浮躁不安。和其他大型犬一样，常被髋骨发育异常所苦。

美国养狗俱乐部将之归为工作犬，实际上也是，虽然经过了漫长的时间，仍保有其独特的气质。对于想饲养大型、不轻易受胁迫的守护犬的人来说，个性十分独立自主的库瓦兹犬是相当合适的。

科威特大学处于该国公共教育系统的顶端，整个大学水平的教育都是免费的。

EMBASSY OF KUWAIT WASHINGTON D.C

KUWAIT 科威特

科威特是一个位于波斯湾岬角、阿拉伯半岛东北角的阿拉伯国家。它的北部和西部邻邦是伊拉克，南面是沙特阿拉伯，而伊朗在海湾的另一侧与之相对。科威特(阿拉伯语中的"阿尔一科威特)由它的首都，科威特市而得名。由于它拥有极为丰富的原油和资金来源，它在世界经济和政治事务中所施展的影响与它很小的面积和人口数量远不成比例。

土地 科威特大部分是沙漠，其中很多地方是真正的沙地，还有散在的一些低矮丘陵与山峭。除了首都以西的贾赫腊绿洲，在另一些地带也已进行了开垦，雨后，沙漠植物一蹿而起，可以用于放牧。夏季十分炎热(气温可高达 49℃)，但湿度较海湾其它地区略低。凉爽的冬天十分宜人，偶有沙暴和尘暴。降雨稀少(年均 100 毫米)，发生在冬季。

经济 1934 年，政府将一项 75 年的特许权授予由盎格鲁——波斯石油公司(后来的不列颠原油公司)与海湾石油公司联合拥有的科威特石油公司。1938 年，在科威特南部的布尔甘油田发现石油，而它在当时成为世界上最大油田，直至若干年后才被沙特阿拉伯的油田超过。二次世界大战阻碍了石油工业的充分发展，直至 1946 年才输出第一批石油。1951 年至 1954 年伊朗石油出口的中止，是由于伊朗政府与其特许权所有人之间的争执而造成的，这导致科威特石油输出增加至原先的三倍。

尽管科威特的石油贮藏十分丰富，但石油政策的制定者越来越关注该国主要资源的最终耗竭。科威特限制了它的生产，其产量由于 70 年代后期世界石油消费的减少而进一步下降。科威特石油中相对高含量的硫，也限制了它在世界市场小的销售。

科威特石油公司的总部设在哈迈迪，它在科威特市以南，靠近波斯湾海岸。附近的米纳艾哈迈迪(哈迈迪港)是石油装运的总站，公司的炼油厂也设在这里。

科威特还将特许权授予了美国独立石油公司、日本拥有的阿拉伯石油公司、葛蒂石油公司、荷兰皇家壳牌石油公司，以及科威特国家原油公司。政府对科威特石油公司的收购在 1915 完成，并于 1977 年之前实现了石油工业的完全国有化。各种不同的公司都在政府所有的科威特原油公司的保护之下。政府还大规模地发展石油化工生产，并促进其它地方工业的增长，以减少对石油的依赖。此外，它还在国外进行投资，例如收购涉及美国石油业务的加利福尼亚的圣菲国际公司。

国民 这个国家的人口在 20 世纪初约 5 万人，而在 1990 年之前已达 2 百万人，主要是由于外来的移民。构成 70% 人口的阿拉伯人分为两类：本土的科威特人，和其它阿拉伯国家的移民。大量本土的科威特人将他们的祖籍追溯到纳德，而就整体而言，他们仍保持着其祖籍的生活方式。外籍阿拉伯人逐渐超过了本土的科威特人数。他们之中许多来自巴勒斯坦、伊拉克、叙利亚、黎巴嫩和埃及的是具有一技之长的专业人员，而来自阿曼和也门的移民则更多是普通劳工。非阿拉伯人有伊朗人、巴基斯坦人和印度人。

大多数人讲官方语言——阿拉伯语 受到纳德地区极为拘谨的瓦哈化主义强烈渲染的逊尼派伊斯兰教是这里最盛行的宗教。什叶派穆斯林构成了为数可观的少数派。

来自石油的税收使科威特的教育取得了令人惊异的长足进展。政府的目标是为国内所有阿拉伯儿童提供就学机会。自小学至大学水平的教育部都是免费的，学生的书籍、衣服和食品都得到政府的补助。科威特大学于 1966 年招收了它的第一批学生。其中，女生占有很大比例。

石油使得科威特成为世界上福利国家的最好代表。医疗服务是免费的。政府建立起一套社会安全系统，而除关税外不再征收其它税款。它为居民提供大量从海水蒸馏而来的淡水。在科威特北部已发现充足的地下水。

历史与政治 在 18 世纪和 19 世纪的大部分时期，科威特就如一片死水。它在国际舞

台上的出现开始于1896年至1915年穆巴拉克·阿尔一萨巴赫酋长的统治时期。奥斯曼帝国政府为在海湾扩大其影响，任命穆巴拉克和它的地方代表。然而，比起土耳其人，穆巴拉克更愿意选择英国人，他在1899年签署的一项协议中，规定他自己及其继承者在未经英国同意的情况下，不得让渡其领土的任何一部分。英国同意对其政权的支持。1914年，英国承认科威特在英国保护下的独立。

在20年代，科威特与沙特阿拉伯之间发生了摩擦。尽管如此，1922年由二者签订的《乌克埃尔公约》确定了科威特的南部边境，并设立了一个中立区。它们于1969年正式分享了该中立区。

科威特于1961年6月19日宣告独立。科威特的埃米尔(统治者)与政府中的许多关键人物都是从萨巴赫家族中选拔的。1962年11月公布了一部宪法。两个月之后，新成立的国会成员通过选举产生，但投票人仅限于科威特有文化的成年男性。

1961年6月，当伊拉克向科威特索取领土时，英国军队赶来援助科威特。7月份，科威特加入了阿拉伯联盟。而9月份，联盟的一支军事力量代替了英国军队。在两伊战争(1980—1988)中，科威特站在伊拉克一边。与此同时，伊朗的什叶派政权试图煽动科威特及其它海湾国家的什叶不和数派，来反对它们的由逊尼派控制的政府。

1990年8月，伊拉克入侵并吞并科威特，它不仅索取科威特的领土所有权，还要求战时债务减免，并对其石油税收的损失进行赔偿，而据称其石油税收损失是由于科威特压低石油价格的"阴谋"造成的。埃米尔及政府，部分军队和许多平民已逃离。联合国谴责了伊拉克的侵略行径，并宣布对伊拉克及伊拉克占领的科威特实行贸易禁运。随着一场新的海湾危机的发展，美国、阿拉伯联盟成员及其它国家向沙特阿拉伯派遣了军事力量。伊拉克杀害、虐待并驱逐本土的科威特人；将科威特原有的居民与伊拉克人和巴勒斯坦人置换；掠夺了科威特的财富，包括食品而且最终将石油倾入海湾并点燃了科威特的油田。科威特于1991年2月被联合军事力量解放之前所遭受的损失，估计在500至1000万美元之间。但伊拉克同意偿付战争损失。科威特于1991年6月重新开始石油输出。

科威特的海水淡化设备，黑色水塔为工业用水，白色水塔则为饮用水(上)。科威特成排的输油管为该国赚进不少财富(下)。

解放后不久，埃米尔试图建立一个具有更广泛基础的政府，包括什叶派、穆斯林兄弟会的成员，以及商人与专业人员在内。所有主要的政治团体坚持要求首先制定一项政治改革的方案。新政府于4月份形成，而将反对派排斥在外。1986年暂停的国会选举，近期至1992年10月才得以举行。同时，巴勒斯坦人及其它涉嫌与伊拉克勾结者遭受了从被剥夺生计到处以死刑的报复。

虽然1991年9月政府同意美国在科威特贮存军事装备以及进行军事演习，但该国的安全仍然缺乏保障。大部分美国军队已经撤离。10月份，科威特宣布将借款50万美元，用于修复战争的创伤，这将是科威特历史上最大的一笔债款。

科威特市 位在科威特湾的南缘，十八世

纪中叶沙巴家族(SAbah)从阿拉伯中部的内志地带(Najd)迁至这个地区,并在此地建立一座小城堡(科威特即指小型的城堡,是海湾区用来作"城堡"的常用字眼)。沿这城堡四周发展的城镇依赖采珠、捕鱼和贸易为生,小型船只(帆船)可远航至东非。

二次大战后因石油工业不断涌入的财富,首都的人口在 1980 年暴涨至一百万人之谱,一度作为蔽护之用的泥砖墙已被拆除殆尽,仅留下大门作为凭吊的遗迹,今日繁忙的车流穿梭于昔日美观的房舍、商店、银行和办公室大楼间。该国人口主要集中在都市及郊区,而在海湾正西的舒韦赫港(Shuwaykh)可容纳大批的船只。

KUZNETS, Simon 库兹涅茨

公元 1901.4.30 – 1985.7.8。美国经济学暨统计学家,1971 年诺贝尔经济学奖得主。生于乌克兰东北部的卡尔可夫(Kharkov)。年轻时便前往美国,就读于哥伦比亚大学。1923、1924 及 1926 年,相继取得学士、硕士及博士学位。1927 – 60年间,任职美国国家经济研究局,二次大战期间则服务于战时生产委员会的规划统计局。1930 – 54 年间任教于宾州大学,1954 – 60 年间在约翰霍普金斯大学教授政治经济学,1960 年任教哈佛大学,1971年自教职退休。他同时身兼美国经济协会、经济计量协会及统计协会主席三职。1985 年卒于麻省剑桥。

库兹涅茨有时被称为国民生产总值之父,这是因他于一九三〇年代领导经济学界探讨国民所得,并研究国民所得对于经济学的影响。此后国民所得的观念为各国广泛采用,作为是总体水平之下一种经济绩效的衡量指标。他利用实证及历史资料所做的长期性经济成长特质的研究,在经济学界有相当的影响力。

KUZNETSK BASIN 库斯内次盆地

在俄罗斯共和国境内,克麦洛佛州(Kemerovo oblast)西伯利亚西部的工业区。位于新西伯利亚以东 160 公里处,西伯利亚大铁路干线之南。面积约 26,000 平方公里,是前苏联最都市化的地区之一。此区本因 境内库斯内次而得名;但该市于 1932 年改名为斯大林斯克(Stalinsk),又于 1961 年更名为新库兹涅茨克(Novokuznetsk)。此区通常以其简写形式库兹巴斯(Kuzbas)之名见称。

煤是十九世纪末此区最早采掘的矿产,以供应新建之西伯利亚铁路所需之燃料。起初之年产量尚不及 100 万吨,直至 1926 年后才开始迅速成长。至 1980 年为止,库兹巴斯的年产量超过 14,000 万吨,占前苏联总产量的 20%。该区的煤蕴藏量估计约有 9,000 亿吨。煤层极厚,狭长矿区及极有生产价值的竖坑易掘出煤矿。采出的煤其中 40%适于烧成焦碳,其余则是高级之烟煤。此地的煤甚且输运至俄国西部。

一九二〇年代后期及一九三〇年代,库兹涅茨克盆地乃是所谓的乌拉山 – 库兹巴斯组合的东半部,此一组合是一项以乌拉山的铁矿换取库兹巴斯的煤,并于两地建造炼钢厂的工业计划。后来,库兹巴斯也发展当地的铁矿资源,不再依赖从乌拉山的长距离供应。

除了钢与铝(在新库兹涅茨克)外,库兹涅茨克盆地也产锌(别洛沃 Belovo)、焦碳化学品(新库兹涅茨克及克麦洛佛),以及种类繁多的金属制产品。主要的采煤中心是安哲罗 – 苏德兹斯克(Anzhero - Sudzhensk)、列宁斯克 – 库兹涅茨克基(Leninsk - Kuznetski)、基谢廖夫斯克(Kiselevsk)、普罗科皮耶夫斯克(Prokopievsk)、奥辛尼基(Osinniki)及梅日杜列琴斯克(Mezh - durechensk)。

KWAJALEIN 夸扣特尔

马歇尔群岛之拉利克列岛(Ralik Chain)的一个珊瑚岛群。位于火奴鲁鲁西南约 3,860 公里处。它的 97 个小岛环绕着世界上最大的泻湖之一,土地总面积 16.3 平方公里。

境内大多数的密克罗尼西亚居民都居住在埃贝耶岛(Ebeye I.)上。传统经济以捕捞业和热带作物为基础,但自二次大战后,许多人到环礁上的美国军事基地工作。

1920 年国际联盟允许日本在夸扣特尔设置工事,使它成为二次大战中的一个空军和海军基地。1947 年在美国的管理下该岛群被开发成一反发弹基地。在马歇尔群岛独立协议签订以后,美国恢复了在夸扣特尔使用军事设施的权利。

KWAKIUTL INDIANS 夸扣特尔印第安人

北美印第安部落,居于加拿大温哥华岛北部及邻近英属哥伦比亚内陆。族名原意为"河岸北滩"。以高度组织化的社会、攻击性,以及对个人地位与财富几近异常的态度而著称,且比此区内其他部族更强调"散财宴"(potlatch)。一八〇〇年代末期,人类学家鲍亚士(Franz Boas)对夸扣特尔文化每个层面都作了大量纪录,时间超过 50 年。参见 POTLATCH。

夸扣特尔人创设的"秘密社会"流传至邻近部族。"食人社会"(Cannibal Society)是早期重要异象,他们竖立红杉木雕成的高大图腾柱与屋柱,以追溯与神话中祖先的关联性。其雕刻技术在印第安艺术中水准颇高,尤以精雕细琢的木制面具为著。许多面具上的细节部分可移动,以供使用者随意变换其外表。

夸扣特尔与努特卡印第安人(Nootka Indians)之语言构成瓦卡什语系(Wakashan)。1700 年时估计尚有 15,000 人,因天花之肆虐,目前只剩 2,000 人存活。

KWANDEBELE 宽德贝莱

南非特蓝斯瓦省恩德贝勒族(Ndebele)南方支派所组成的的黑人自治邦。于 1981 年为南非政府获准其内政自治,设有立法议会及由总理领导的内阁。首都夕雅布斯瓦(Siyabuswa)。

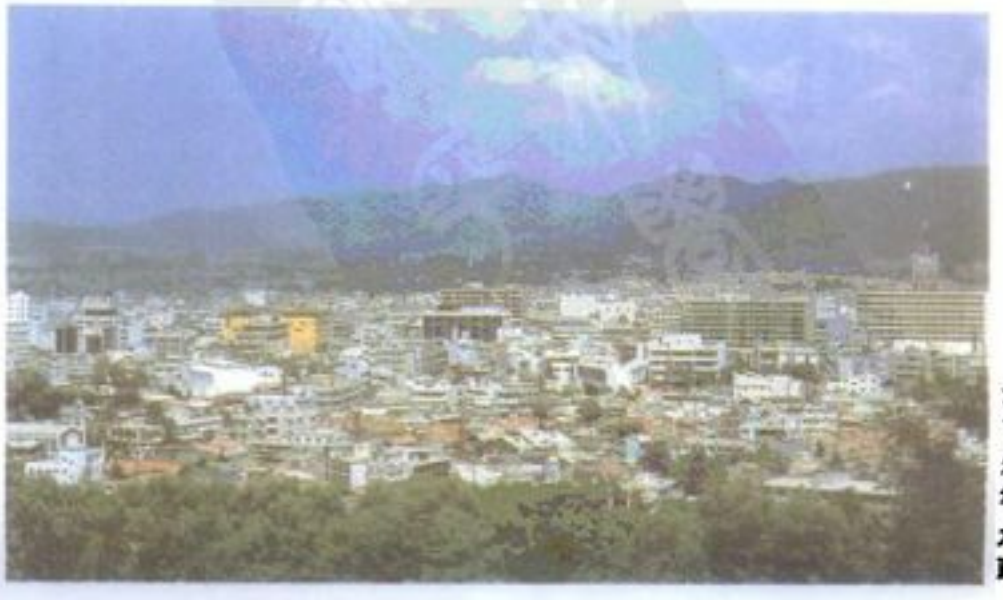
宽德贝莱的领域为特蓝斯瓦省所包围,是由面积约 544 平方公里的农田与适于放牧之地所组成。自南非白人区持续移入的人潮已使得这里的土地与给水不足,致使大部分的劳工必须前往距其西南 95 公里的普利托里亚(Pretoria)附近找工作。虽然 1980 年举行的人口调查报告显示有 166,543 人,但 1981 年由宽德贝莱总理估计约为 299,000 人。

KWANGJU 光州

韩国全罗南道首府。位于韩国西南部,汉城以南 265 公里处,自古以来即是交易中心,现今除了具有行政功能外,仍是一地区性贸易中心。

该市的工业产品包括啤酒、棉、丝及螺萦丝织品;以及加工食品,特别是稻米。朝鲜战争(1950 – 53)之后,光州重建其遭严重破坏的运输设备,今日已成为铁路、航空及公路运输中心。市内有两座大学。

1980 年,市内曾发生一场大规模的群众暴动,政府出动军队镇压,有多人丧生。人口 727,627(1980)。参见 KOREA。



光州 韩国全罗南道首府,因 1926 年的光州学生运动和 *1980* 年的光州事件而成为众所瞩目的抗日及反政府运动中心。

广西位于中国南部边陲，中国沿海地区的最西南部，是以壮族为主体的民族自治区。图为广西小龙江的风光。

广西壮族自治区

纲　要

章节	页	章节	页
1. 土地	411	4. 名胜古迹	417
2. 人民	414	5. 教育与文化	418
3. 经济	415	6. 历史	418

KWANGSI CHUANG AUTONOMOUS REGION 广西壮族自治区

中国的省级行政区之一，简称"桂"，因秦朝在广西建制桂林郡而得名。宋朝建制为广南西路，简称"广西路"，这是广西名称的由来。

广西位于中国南部边陲，中国沿海地区的最西南部，地跨北纬 20°54′～26°20′，东经 104°09′～112°04′。地理位置南临北部湾，东连广东，东北接湖南，西北靠贵州，西邻云南，西南与越南为界。陆地东西宽约 750 公里，南北长约 610 公里。北回归线横贯中部，途经梧州－上林－那坡一线，是中国 4 个北回归线贯穿的省份之一，属中国纬度较低省份。面积 236,660.6 平方公里，占中国总面积的 2.46%。

广西是以壮族为主体的民族自治区，也是全国少数民族人口最多的省区。同时，广西因为历史、地理、政治、经济等诸多方面的因素，就其整体而言，仍处于中国的后进地位。1985 年每人平均工农业产值为 551.9 元人民币，居全国第 27 位，仅相当于平均值的 47.2%。广西占资源优势的部门，除蔗糖工业已初步形成优势外，尚未形成主导工业部门。因此，广西仍是中国发展潜力较大的省份。

1985 年中国在全区建制有南宁、柳州、桂林、梧州、北海 5 个区辖市，凭祥、合山、玉林、百色、河池、钦州 6 个地辖市，南宁、柳州、桂林、梧州、玉林、百色、河池、钦州 8 个地区，76 个县。首府设在南宁市。

1. 土地

广西地处亚热带，高温多雨，地形复杂，河流众多，生物、水、水能和矿产资源丰富，为本区工农业生产的发展提供了良好的自然条件。

地势与地形　在漫长的地质变化过程中，广西由一片茫茫的海洋逐渐升为陆地，地形属云贵高原向东南沿海丘陵过渡地带。地势大致是西北高，东南低，由西北向东南倾斜；四周多山，中部和南部多平原，整个地势像一个不甚完整的盆地。

广西素有"八山一水一分田"之称，山地、丘陵构成了广西土地的主体。总面积中，山地占 77.2%、平原占 20.9%、河流水面占 1.9%。广西的西部、北部和东部部分山地是该区林牧业的主要生产区域。西北部和北部属云贵高原边缘，平均海拔 1,000～15,00 米，盘踞着宝钟山、青龙山、东风岭、凤凰山、九万大山、大苗山等著名山脉，水力资源丰富。东北边缘山脉包括猫儿山、越城岭、海洋山、都庞岭、萌渚岭等，都是中国南岭山脉的组成部分。猫儿山主峰海拔高达 2,141 米，是广西第一高峰，也是中南群峰之冠。著名的湘桂走廊坐落于此，是广西南北交通的要道，同时也是南北气流通行的主要途径，尤其是北方冷空气侵入广西的主要通道。

广西东部、南部和西南部为大桂山、云开大山、大容山、六万大山、十万大山、大青山、六韶山所环绕，山势较低，平均海拔均在 1,000 米以下，山势比较平缓，谷地开阔，是广西经济林木的主要分布区。广西中部是平原的主要分布区，海拔都在 200 米以下，浔江平原、南流江三角洲、柳－来盆地等大部分已开垦为耕地，是广西的主要农业地带。广西是中国石灰岩分布最广、面积最大的地区之一。全省裸露岩溶面积达 97,735 平方公里，占全省总面积的 41%，占中国裸露岩面积的 7.5%。岩溶主要分布于桂中、桂西、桂西南和桂东北等地。岩溶地貌石多土少，耕地零星，且易涝易旱，对农业生产极为不利。广西南临北部湾，海域广阔，利于海水养殖业的发展。同时拥有众多良港，如铁山港、北海港、防城

广西壮族自治区

自治区政府所在
国界
省界
铁路
港口
温泉
文化古迹

105° 106° 107° 108° 109° 110° 111° 112°
26° 25° 24° 23° 22°

贵州 湖南 湖南 云南 南 越南 广东

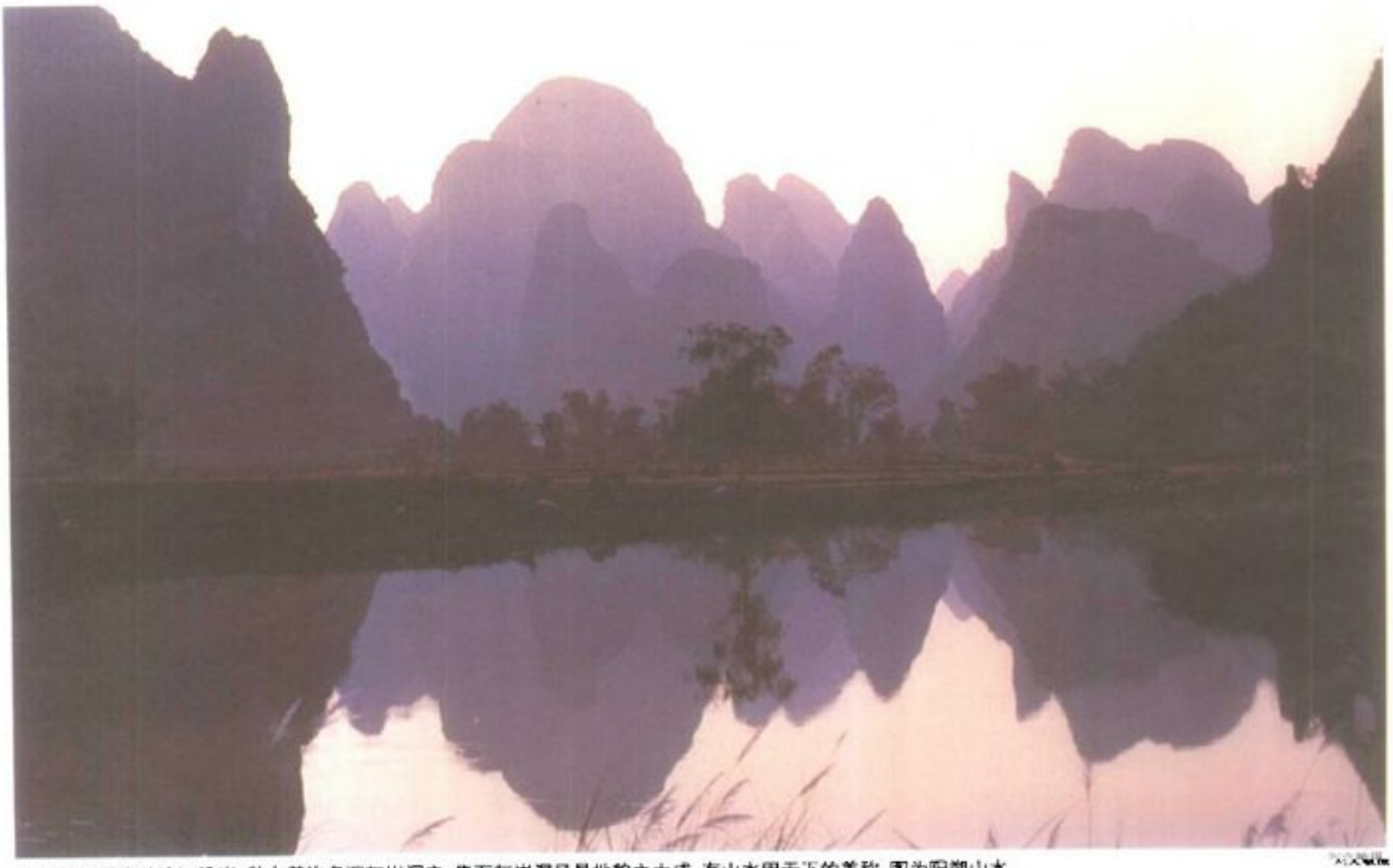
真宝顶 资源 全州 三江 龙胜 苗儿山 兴安 灵川 桂林市 五通 猫桂 灌阳 融安 融水 元宝山 老堡口 上雒 东兴 小场 天峨 南丹 河池市 环江 罗城 柳城 拉沟 水福 阳朔 恭城 富川 山马塘顶 贺县 钟山 平乐 荔浦 蒙山 桂 柳 柳州市 柳江 三江 宜山 龙江 拉仁 忻城 白山 金秀 昭平 橡木 凤山 东兰 九嶷 巴马 红水河 都阳 都安 合山市 来宾 象州 武宣 大鹏 平南 梧州市 藤县 苍梧 岑溪 容县 北流 玉林市 黎村 陆川 博白 灵山 浦北 贵港市 横县 邕江 南宁市 邕宁 扶绥 左江 大新 天等 隆安 武鸣 宾阳 上林 大化 马山 田东 田阳 百色市 那坡 德保 靖西 平果 龙头山 北回归线 隆林 乐业 西林 金钟山 马鲮 雅长 岑王老山 凌云 田林 那比 天峨 南丹 环江 罗城 拉沟 水福 恭城 富川 山马塘顶 贺县 钟山 平乐 荔浦 蒙山 桂平 藤县 苍梧 梧州市 岑溪 容县 北流 玉林市 黎村 陆川 博白 灵山 浦北 贵港市 横县 邕江 南宁市 扶绥 左江 大新 天等 隆安 武鸣 宾阳 上林 大化 马山 田东 田阳 百色市 那坡 德保 靖西 平果 龙头山 北回归线 隆林 乐业 西林 金钟山 马鲮 雅长 岑王老山 凌云 田林 那比 凤山 东兰 九嶷 巴马 都阳 都安 合山市 来宾 象州 武宣 大鹏 平南 梧州市 藤县 苍梧 岑溪 容县 北流 玉林市 黎村 陆川 博白 灵山 浦北 贵港市 横县 邕江 南宁市 扶绥 左江 大新 天等 隆安 武鸣 宾阳 上林 大化 马山 田东 田阳 百色市 那坡 德保 靖西 平果 龙头山 北回归线 隆林 乐业 西林 金钟山 马鲮 雅长 岑王老山 凌云 田林 那比 凤山 东兰 九嶷 巴马 都阳 都安 合山市 来宾 象州 武宣 大鹏 平南 梧州市 藤县 苍梧 岑溪 容县 北流 玉林市 黎村 陆川 博白 灵山 浦北 贵港市 横县 邕江 南宁市 扶绥 左江 大新 天等 隆安 武鸣 宾阳 上林 大化 马山 田东 田阳 百色市 那坡 德保 靖西 平果 龙头山 北回归线

水口关 龙州 宁明 凭祥市 友谊关 崇左 上思 大塘 灵山 浦北 博白 陆川 玉林市 黎村 容县 北流 横县 邕江 南宁市 扶绥 左江 大新 天等 隆安 武鸣 宾阳 上林 大化 马山 田东 田阳 百色市 那坡 德保 靖西 平果 龙头山 北回归线

钦州市 灵山 浦北 博白 陆川 玉林市 黎村 容县 北流 横县 邕江 南宁市 扶绥 左江 大新 天等 隆安 武鸣 宾阳 上林 大化 马山 田东 田阳 百色市 那坡 德保 靖西 平果 龙头山 北回归线

防城港 钦州 北部湾 北海市 合浦 灵山 浦北 博白 陆川 玉林市 黎村 容县 北流 横县 邕江 南宁市 扶绥 左江 大新 天等 隆安 武鸣 宾阳 上林 大化 马山 田东 田阳 百色市 那坡 德保 靖西 平果 龙头山 北回归线

0 25 50 75 100公里



由桂林至阳朔的漓江沿岸，散布着许多石灰岩洞穴，集石灰岩洞风景地貌之大成，有山水甲天下的美称。图为阳朔山水。

港、珍珠港等，对发展广西的海上运输、对外贸易及海洋渔业十分有利。

气候 广西地处亚热带季风湿润气候区域的南部，属中亚热带与南亚热带气候区。气候上以气温较高、热量丰富、夏长冬暖、雨量充沛、夏湿冬干为特色，特别是丰富的热量资源，是广西气候资源的优势。

年均温 17～22℃，日均温 10℃或更高，是中国年均温较高的地区之一。同时广西气候中南北差异明显，贺县倍都－藤县太平－武宣－都安－田林－靖西新圩一线以北为中亚热带，以南为南亚热带。

广西是中国降水最丰富的地区之一，年平均雨量在 1,250～1,750 毫米之间，约为全国平均数的 1 倍。降雨季节大约 80%雨量集中在(4－9 月份)，正值农作物生长期，雨热同季，对作物生长十分有利。

水资源 全省河流众多，是水资源丰富的省份之一。集雨面积在 50 平方公里以上的河流共有 937 条，集雨面积达 20.2 万平方公里，占广西总面积 86%。河网密度为 0.144 公里/平方公里，远高于全国平均 0.04 公里/平方公里的标准。境内主要河流有西江、浔江、郁江、右江、左江、桂江、柳江、红水河、黔江等，西江水系是广西最大的水系。河流泛期时间长，是广西水资源的显著特征。

广西地下水资源丰富，蕴藏量约有 800 亿立方米，是岩溶区的主要水源。3 倍于黄河的水量，750 多米的天然落差，蕴藏丰富的水电资源，可转变成 600 多亿千瓦/小时的电能，成为中国水力资源富有的地区之一。水力资源地域分布上，具有小分散、小集中的特点。各县都有建发电厂的水力资源，但主要集中在西江支流南盘江－红水河－黔江上，自南盘江天生桥至黔江口的大藤峡，河流全长 1,050 公里，落差 760 米，规划建 10 个梯级发电厂，合计可装机 1,200 万千瓦，占广西水力资源可开发量的 69.4%，被誉为水力资源的"富矿"。

自然灾害 旱灾、水灾、风灾、寒害是广西比较突出的自然灾害。灾害频繁出现的原因固然与自然条件有关，但滥砍森林等人为因素亦严重破坏了地表结构。干旱是广西最主要的灾害。

土壤 广西的土壤类型种类繁多，有水稻土、旱地土及自然土壤等，适于发展农业上的多种经营。水稻土是广西的主要耕作土壤，广泛分布在全区的河流两岸，滨海三角洲、岩溶平原、山间盆地和谷地。水稻土土壤肥力高，透水透气性能好，为高产水稻土壤。但是，在广西的土壤中，贫瘠土壤占相当大的比重。

植物生态 广西生物资源种类繁多。约有维管束植物 280 多科、1,670 属、6,000 多种，其中乔木树种达 1,000 多种，是中国植物种类最多的省份之一，仅次于云南、广东，居第三位。全省林地面积 8,266 万亩，森林覆盖率为 23.3%，桂北、桂东、百色为广西三大林区。林木中桂木、金丝李、紫檀、格木、擎天树等珍贵树种及芒果、木菠萝、扁桃、菠萝、香蕉等热带果树主要分布在广西南部的热带季雨林区；壳斗科的栓皮栎、白栎的栎类林主要分布在桂西北；云南细叶松、马尾松、油杉、栓皮栎、枫香等树种分布于百色地区西部；杉木、马尾松林主要分布于桂北。

动物生态 全省有灵长类动物 10 种，兽类 120 多种，两栖类 61 种，爬行类 126 种，鸟类 400 多种。其中，受中国法律保护的珍贵动物有 59 种，占全国珍贵保护动物的三分之一。属中国一类保护动物的有白头叶猴、长臂猿、华南虎、蜂猴、瑶山鳄蜥、梅花鹿、云豹、儒艮……等 16 种。渔业资源丰富。北部湾海洋鱼类资源共有 500 多种，其中有重要经济价值的鱼类 30 多种。驰名中外的珍珠——南珠，是广西的特产。淡水鱼类约有 200 多种，主要经济鱼类有 40 余种，其中巴马穗唇鲃、岩鲮是广西名贵的淡水鱼，在武鸣岩洞发现的无眼平鳅是世界上稀有品种，富有研究价值。

矿产资源 在漫长的地质演变中，广西经历了多次的地质构造运动、沉积作用、岩浆活动，矿产资源因而丰富。截至 1985 年底，在中国已发现的 137 种矿产中，广西有 96 种，其中 84 种已探明储量，共探明产地 841 处，有 36 种矿产的储量居中国第一至第六位。

锡矿为广西有色金属中最重要的矿产，储量居中国之冠，约占全国锡矿储量的三分之一，主要分布在河池、梧州两地区。锰矿是广西最重要的黑色金属，储量约占全国总储量

广西主要矿产资源在中国的地位

位次	矿产种类	合计
1	锡、锰、磷钇矿、铟、砷、压电水晶、水泥混合材、水泥配料、玻璃用白云岩、砖用粘土	10种
2	锑、镉、钒、化肥硅石、滑石、水泥灰岩、玛瑙	7种
3	银、锆英石、独居石、熔炼水晶	4种
4	铝土矿、锗、镓、钾长石	4种
5	钽、铍、泥炭	3种
6	钨、黑晶石、萤石	3种

的三分之一。含锰大于30%的氧化锰富锰矿石约占全国富锰矿的五分之一，主要分布在大新、靖西、天等、来宾、柳江、平乐、荔浦、桂平等县，其中大新县的下雷锰砂是中国已知储量最大的锰床。广西的矿产资源储量较大，分布较集中。广西特大型、大型、中型矿产占已知矿产储量总数的38%。以锡为主的多种有色金属矿产主要集中在南丹县的大厂矿区，占广西总储量的67.5%，平果铝矿区占广西总储量的78.2%。广西有色金属矿产资源具有共生、伴生矿多的特色，当形成一种或数种为主的综合矿体。同时，广西的铁、铜、磷、煤、云母、钾盐、金刚石、铬、镍、钴、铂族元素等成矿条件差，已知储量少。尤其是主要矿种煤、铁、磷不足，对广西经济建设有一定影响。

2. 人民

在距今8,000～10,000年前，广西聚居着柳江人和麒麟山人，他们是广西境内最早居住的人类。经过世代繁衍及民族迁徙，除汉族外，已有40个少数民族，其中世居民族有壮、汉、瑶、苗、侗、仫佬、毛南、回、京、彝、水、仡佬等12个。据1987年统计，广西共有4,016.4万人，少数民族有1,572.1万人，占全自治区总人口的39.15%。壮族1,360.5万人，占全区总人口的33.88%；瑶族120.53万百人；占全区人口的3%；苗族占0.96%；侗族占0.66%；仫佬族占0.33%；散居住在各地的其他少数民族人口约占0.29%。

各少数民族 壮族是广西人口最多的少数民族，也是中国人口最多的少数民族。1987年壮族人口占全区少数民族总人口的86.55%。早在秦汉以前，广西岭南(五岭以南的广阔地区)就居住着壮族的先民——西瓯和骆越人。壮族主要分布在桂西、桂中，南宁、百色、河池、柳州田地区和南宁市、柳州市聚居的壮族人口占全区壮族总人口的90.49%。壮族有自己的语言和文字，并创造了铜鼓、花山壁画及壮锦等文化艺术珍品。

瑶族是中国历史上迁徙最多的少数民族之一。广西的瑶族大约从隋唐时代开始从湖南和广东迁来的。到了宋代，广西东北部成为瑶族主要分布区之一。元、明时期，瑶族被迫大量南迁。至明末清初，瑶族又往云南、贵州迁移，因此瑶族多居住在粤、湘、黔、滇毗邻的山区，故有"岭南无处没有瑶"之说。1952年5月28日建立的金秀瑶族自治县是中国第一个瑶族自治县。瑶族有自己语言，但没有本族的文字。瑶族的刺绣、挑花、织锦、印染等工艺美术已有一千多年的历史。传统的舞蹈，如长鼓舞、铜锣舞等早在宋代就为人们所喜爱。

苗族是中国最古老的民族之一。苗族有"三苗"、"有苗"、"苗民"等称谓。广西的苗族主要分布在柳州、桂林、百色、河池四个地区。苗族是一个能歌善舞的民族，他们喜欢跳芦笙舞。苗族妇女擅长挑花、刺绣等。

侗族是一个历史悠久的民族，属古越人的一个分支。侗族的建筑水平颇高，许多侗族村寨都有长廊式木质结构的风雨桥和形似宝塔的鼓楼。侗族人爱唱山歌、弹琵琶、吹芦笙和侗笛，侗族还具有一百多年历史的侗戏。

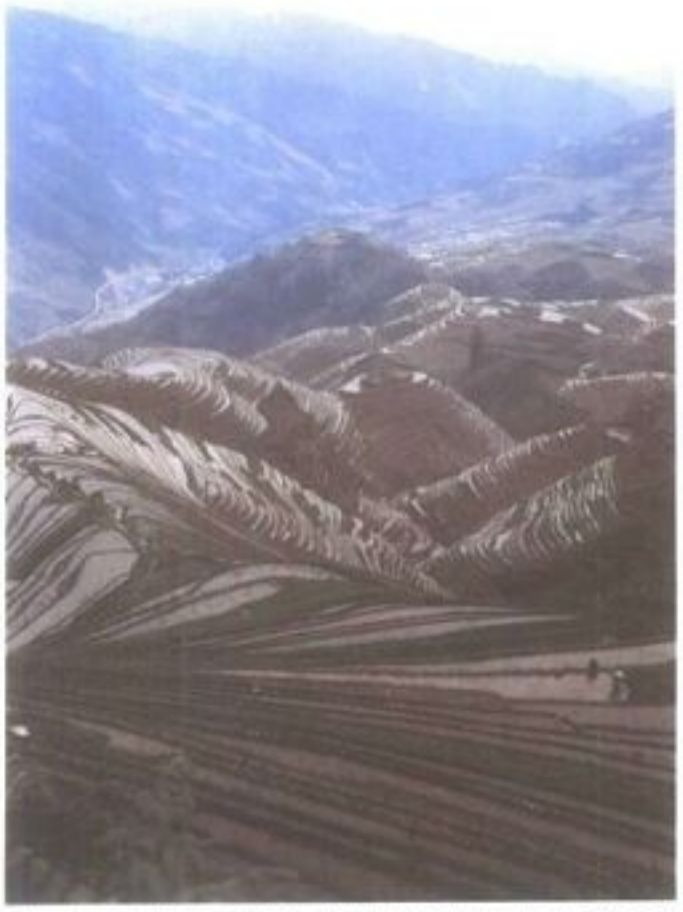
仫佬族是广西独有的少数民族。1982年人口普查资料，广西仫佬族人口88,800，占全仫佬族人口的98.25%。仫佬族的先民也是本地的土著民族，该民族世代流传许多生动的神话故事、谚语及本民族的戏剧。

广西是多民族地区。1949年以后，广西开始实行民族区域自治，建立了瑶、苗、侗等自治县和民族乡。龙胜各族自治县是广西第一个县级民族自治机构。该县地处广西东北，属中亚热带气候区，森林资源、草场资源及矿产资源比较丰富。龙胜是一个多民族的县，县内居住着侗族、汉族、壮族、瑶族、苗族等多种民族。

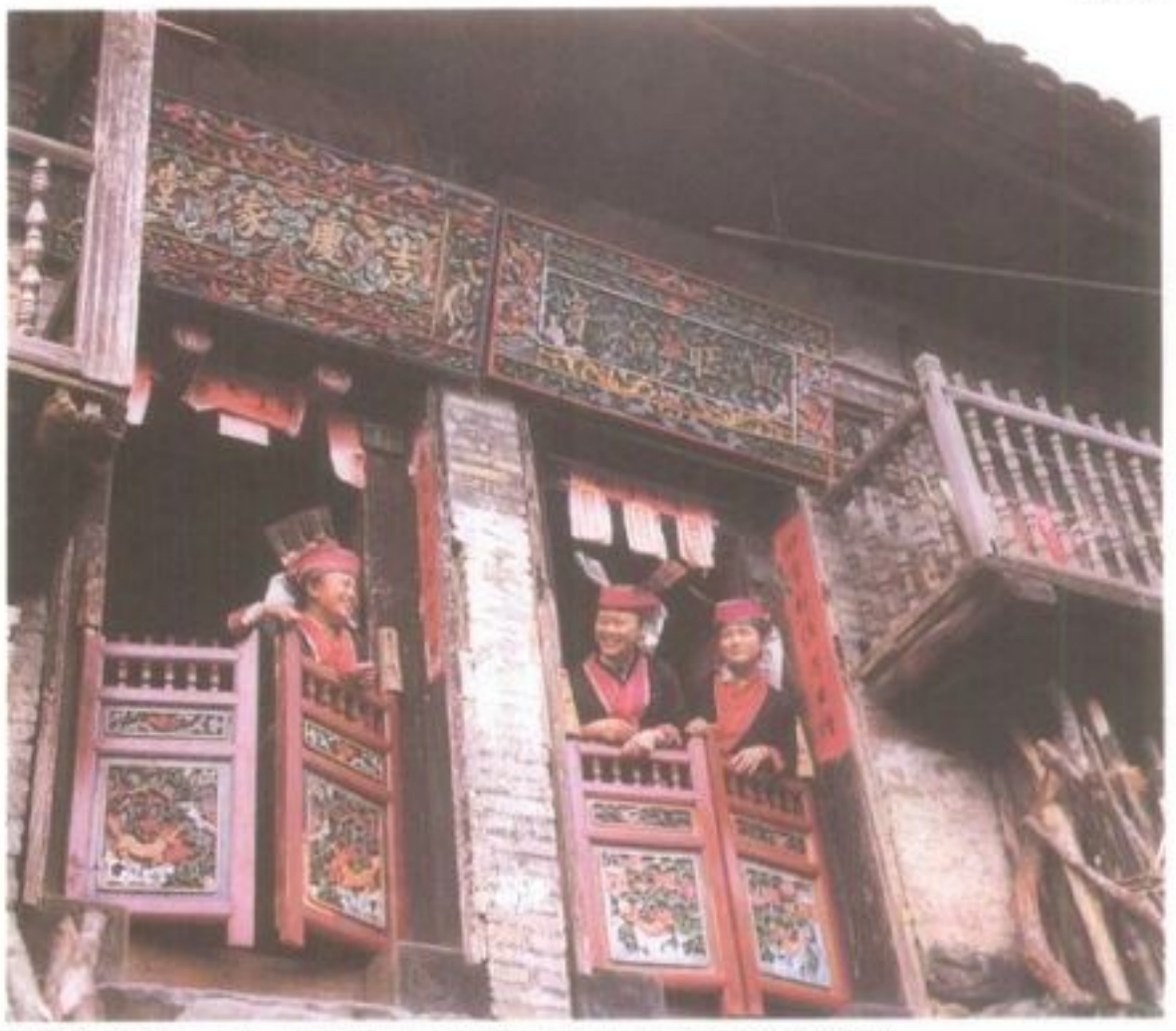
人口现况 广西虽地处边陲，但人口密度高于全国平均值。同时，广西内部人口分布不均衡，总人口分布趋势由东南向西北减少，以郁江－浔江平原、南流江流域人口密度为最大，平均每平方公里可达300－400人，其中玉林市人口密度最大，每平方公里达449人；而桂西北的南盘江流域、红水河的上游，人口分布最稀少，田林县人口密度仅为35

广西为全中国少数民族分布最多的地区，侗族是广西历史悠久的民族之一。左 广西三江侗族自治县程阳的风雨桥。右 侗族人以打油茶招待客人。

刘文敏摄



李春生摄



左　广西的稻田分布很广，图为壮族自治区、龙胜各族自治区的瑶族山区梯田。　右　广西大瑶山上的瑶族住宅与身着传统服饰的瑶族妇女。

人，是广西人口密度最低的县份。

全区人口的文化素质低于中国的平均水平。据 1982 年统计，每万人中小学文化程度的人数为 36 人，仅为全国平均 59.5 人的 60%，居全国各省市区的第 27 位；每万人拥有的中学及专科学生，居全国第 22 位；中学生数排第 27 位；小学生数排第 19 位。许多民族仅有语言却无文字，如瑶族、侗族等民族在与汉族人长期交往的过程中，大多数人会用汉语和汉文。尽管如此，广西文盲人数仍有 876.98 万人，占总人口数的 24.08%，比全国平均高出 0.58%。

广西经济较落后，城镇人口比例少，农村人口占绝对优势。据 1982 年人口普查资料，广西农村人口为 3,321.1 万人，占全区人口的 88.2%；非农村人口 431 万人，仅占总人口的 11.8%，远低于全国平均 20% 的标准，居全国第 26 位。

广西人口增长速度快，与经济发展不太协调。据 1985 年的统计，当时广西人口比 1950 年增长 1.1 倍，平均每年增长 2.1%，高于全国同期 1.9% 的平均比率。从人口的年龄结构看，到本世纪末，广西不会出现人口老化及劳动力资源缺乏的问题。据 1982 年人口普查资料，广西人口的年龄构成属年轻型。0～14 岁少年儿童将近 877 万人，占总人口的 24.08%，比全国平均水平高出 0.58%。

侨乡　广西旅居国外的华侨和祖籍广西的海外华人数量，仅次于广东、福建两省，是全国第三大侨乡。据不完全统计，旅居海外的华侨和外籍华人约 150 万人。他们主要分布在马来西亚、泰国、越南、印尼、新加坡、美国、加拿大、英国、法国、澳大利亚、墨西哥等 50 多个国家，其中尤以分布在东南亚各国为主，如马来西亚一国就有 30 万人。归侨、侨眷约有 80 多万人，分布在各县市，以玉林、钦州、梧州等 3 个地区为主，其中容县为华侨人数最多的县份，有广西侨乡称。

3. 经济

广西又称岭南，经济开发较早，为百越族文化地区之一。战国时代，中原与岭南之间就有经济文化交往。从秦代开凿兴安灵渠后，历代都有大批中原人民进入广西，带来了中原的先进技术。

历史进入二十世纪中、后期以来，广西发展很快，已逐步形成比较完整的工业体系，农林牧渔副业全面发展。到 1988 年为止，全省社会总产值达 560 亿元（人民币，以下同），其中工农业总产值达 440.7 亿元。在工农业总产值中，工业总产值达 271.8 亿元，比 1950 年成长 93 倍，工业总产值占工农业总产值的 69.4%；农业总产值达 168.9 亿元，比 1950 年增加 4.5 倍。

农业　广西农业具有悠久的历史。距今 8,000－10,000 年的新石器时代早期，广西先民就从事简单的农业生产劳动。随着农业生产条件的改善，广西农业生产水平不断提高。

下表说明广西在近 36 年中农林牧渔副业产值均有提高。粮食作物有水稻、玉米、大豆、薯类、杂粮、小麦，以水稻为大宗。水稻分布很广，大致分为三个稻作区：桂东南、桂中是双季稻种植区；桂东北是单双季稻混作区；桂西、桂北高原山区是单季稻种植区。玉米是种植面积最多的旱地粮食作物，主要集中在西部和西南部的百色、河池、南宁和中部的柳州四个地区。四个地区的玉米种植面积产量占

广西农业各部门产值成长情况　　单位：万元

年　份	农　业 总产值	种植业	林　业	牧　业	副　业	渔　业	备　　注
1950	104,160	80,211	1,752	16,805	4,423	969	
1962	123,839	93,965	5,254	16,058	6,840	1,722	
1970	203,075	146,305	10,116	29,771	14,122	2,761	
1980	501,553	354,805	22,824	55,265	63,943	4,716	
1985	831,362	487,588	60,173	195,505	91,631	16,465	
1985年为 1950年%	478.2						按可比口径计算

全省的90%。甘蔗是最重要的经济作物。水果有700多个品种，其中亚热带和热带水果占80%以上。广西是全国亚热带、热带水果的主要产区之一。

林业、畜牧与渔业 广西是山地的富有者，同时又是森林的贫瘠者。广西山地占土地面积的77.2%，然而林地面积仅占土地三分之一，每人平均有林地2.2亩，远低于15.6亩的世界平均值。广西林业发展的速度，与一些先进省相比，显得慢些。八十年代以来，广西林业状况有所好转。1988年全区林地面积7,800万亩；森林覆盖率达到23.3%，森林蓄积量1.9亿立方米。1985年的木材产量150万立方米，是中国南方重要用材林产区。广西的天然林类型复杂，种类繁多，有热带季雨林、亚热带常绿阔叶林、亚热带落叶阔叶林、亚热带针叶阔叶混合林及亚热带针叶林。广西的人工林主要有马尾松林、杉木林、桉树林和各种经济林、特种经济林、果林等，其中马尾松林面积最少。经济林方面的八角、茴油产量居第一位，松脂、紫胶、栲胶、桂皮产量居全国第二位，油茶产量居全国第三位，桐油产量居全国第五位，成为中国八角、茴油、桂皮、松脂、紫胶、竹子、桐油的生产重要地区。油桐树主要分布在红水河流域、融江流域及右江流域。八角是广西的特产，主要生长在防城、宁明、龙州等山区。肉桂主要分布在防城、上思、藤县等浔江流域和十万大山一带。广西还拥有世界最珍贵、稀有的银杉树。银杉树是1,000多万年以前遗留下来的一种高大美观的乔木，号称"活化石"。这种树种在世界许多地方已经绝迹。中国于1956年至1986年先后在广西发现1,000多株银杉后，引起世界轰动，被植物界称为二十世纪的重大发现。

畜牧以养猪占绝对优势，牛、羊、马次之。1988年肉类总产量86.21万吨，每人平均有肉21.1公斤，畜牧业产值占农业总产值的比例亦提高到21.09%。

渔业生产，以海洋业为主。1988年，全区水产品总产量达25.81万吨，平均每人有鱼6.3公斤。养殖面积184.58万亩，广西南临北部湾，海域广阔，是发展水产业的良好场所。北部湾地处热带，面积12.8万平方公里，深度在10～60米。北部湾有鱼类500多种，其中最有经济价值的鱼类50多种，持续资源量为70多万吨。北部湾的浅海滩概分为合浦、北海东南部沿海珍珠。对虾、星虫养殖区，北部湾江篱、文蛤、牡蛎养殖区，钦州湾牡蛎、鱼、虾、蟹养殖区，防城西部沿海贝、蜇、藻、参养殖区及涠洲、斜阳岛沿岸海参、鲍鱼养殖区。广西合浦珍珠（南珠）是世界上质量最佳的，故历来有"西珠不如东珠，东珠不如南珠"的说法。合浦珍珠凝重浑圆、晶莹瑰丽，历代都视为国宝。目前合浦珍珠养殖场已由过去的2个发展到70个。

工业 广西过去的工业主要是手工业。1927年开始，陆续办起一些新式工厂，如梧州硫酸厂、广西机械厂、南宁制革厂等。梧州硫酸厂是广西最早的新式工厂，因工厂不景气，于1944年被迫关闭。工业的普遍发展还是在1949年以后，目前广西已由一个农业省转变为工农业并重，且具有工业化初步基础的省份。据1985年统计，当年广西工业总产值比1950年增长62.8倍，平均每年增长12.6%。工业结构中，1949年以食品、缝纫（含皮革）为主，发展为轻工、机械、纺织、电力、煤炭、冶金、化工、建材等多种门类的工业产业结构。

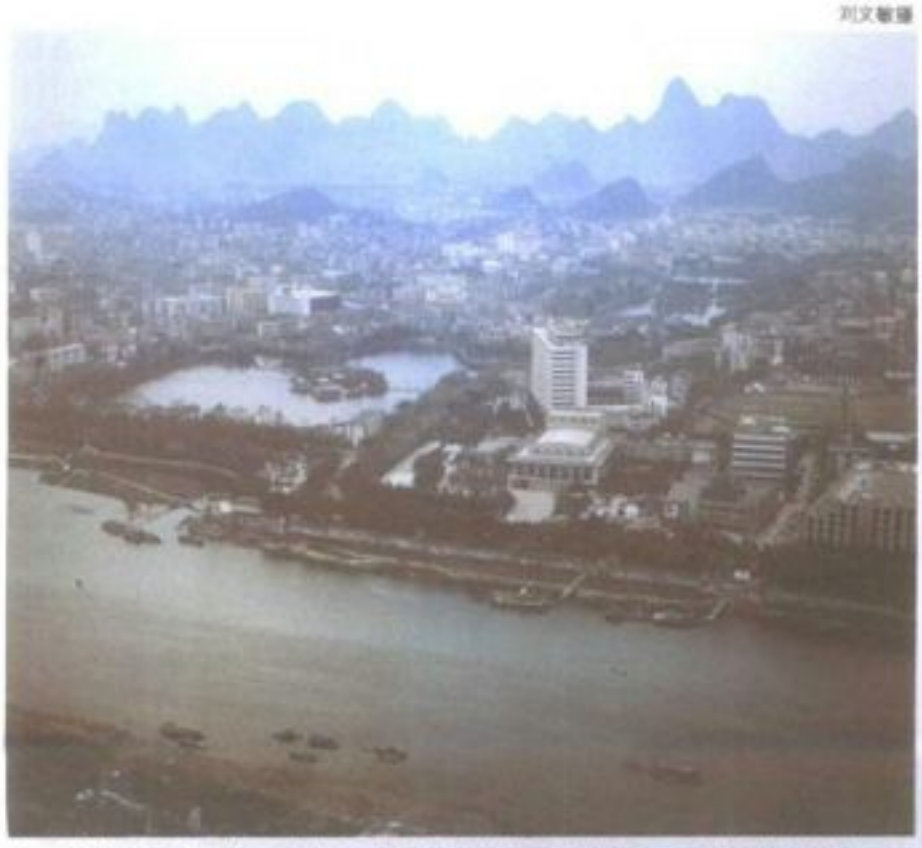
轻工业是广西工业中最先发展的部门，食品工业又是轻工业发展的先导行业。食品工业门类繁多，以制糖工业为首，次为粮油加工、卷烟、罐头、糖果、肉类加工等。据1985年统计，广西制糖业产量在全国各省中居第二位，贵县糖厂是中国最大的机械糖厂，罐头食品产量为14.7万吨，居全国第四位。

广西农业、轻工业、重工业产值比例

年份	占农工业总产值（%）		占工业总产值（%）	
	农业总产值	工业总产值	轻工业总产值	重工业总产值
1950	82.6	17.4	91.4	8.6
1962	61.3	38.7	70.3	29.7
1970	44.3	55.7	53.4	46.6
1980	39.3	60.7	58.7	41.3
1985	42.1	57.9	57.9	42.1
1988	30.6	69.4		

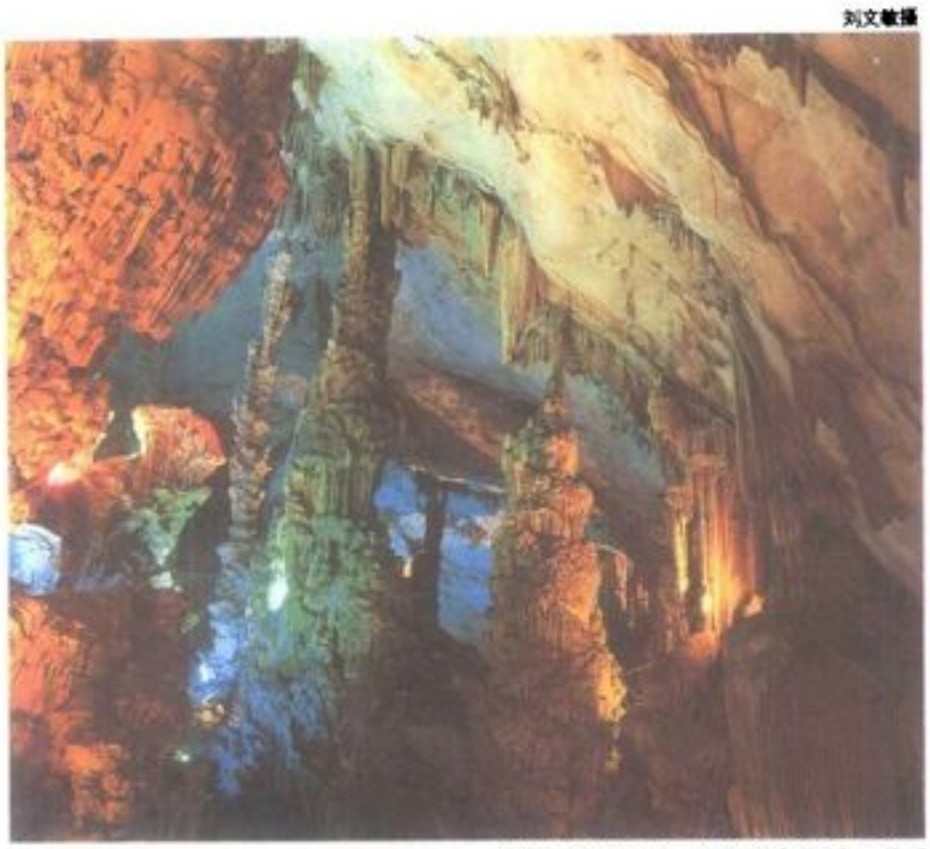
机械工业产值在广西工业总产值中居首位，目前比较重要的种类有工业设备制造、农业机械制造、运输机械制造、电子工业及生活用机械制造等。柳州水泥厂是广西最早建设的大型水泥厂，1987年的年产能达180万吨，成为中国目前最大的水泥厂。自1949年以来，广西林产化学工业急速发展。每年松香产量占全国松香产量的三分之一强，在全国各省市中首屈一指。梧州松脂厂成为亚洲规模最大的林产化工厂。广西松香享誉世界56个国家和地区，成为广西出口的大宗。同时，广西栲胶也开始打入国际市场，百色、武鸣等栲胶厂年生产能力上万吨。

出口贸易 中国少数民族地区中唯一有出海口岸的广西，1988年出口额达5.43亿美元，与世界163个国家和地区建立了外贸业务关系。广西对外签订利用外资合同595项，合同金额11.6亿余美元，实际已利用外资2.8亿美元。广西对外经济合作和劳务输出



左 桂林市是广西的工业中心，也是著名的风景观光据点。图为桂林市的鸟瞰图。右 广西省最大的工业城市柳州市的全景。

刘文敏摄



李春生摄

左 桂林市著名的风景点"三山二洞一江"中的芦笛岩，展现大自然鬼斧神工的成果，令人咋舌不已。**右** 广西三江庆祝花炮节时热闹的场面。

方兴未艾。从 1966 年开始到 1988 年底，该省已在 15 个国家和地区建设了 46 个项目，并与 15 个国家和地区签订了承包合同 138 个，合同金额 9,724 万美元，共派出劳工人员 4,118 人次。

工业城市 广西的工业布局比较集中，柳州、南宁、桂林、梧州等主要城市已成为全区的工业中心。柳州市是广西最大的工业城市，主要工业有钢铁、有色金属冶炼、化肥、水泥、机械及纺织等。

梧州是广西著名的轻工业城市，以食品、轻工、纺织、机械、化工等行业为主。此外，广西还出现了北海、玉林、贵县、桂平、钦州等新兴的工业城镇，使全区工业布局逐步趋于合理化。

现况 但是，广西的工业发展程度仍很低。1985 年，工业总产值居中国第 20 位，其中轻工业居第 18 位，重工业居 23 位。每人平均工业产值 360 元人民币，只相当于全国平均值(737 元)的 48.9%，居全国第 27 位。广西资源丰富，尤其是很多矿产资源占全国重要地位，但目前开发利用程度低，以原料输出为主。至 1985 年，广西除制糖工业外，优势产业尚未形成。

交通运输 广西处于中国西南与华南的通道位置和中国北部及东部与东南亚最便捷的陆上通道。1906 年兴修的龙州至友谊关公路是广西也是中国的第一条公路。现在广西交通运输业已初步形成了以铁路为骨干，以公路、水运、航空相配合的交通运输网路。

十大战略 目前中国根据广西情况，确定经济发展十大战略：

打通一条大通道。即兴建南(宁)昆(明)铁路，使它成为连接两广和大西南的交通大动脉。

开发一条大河。红水河蕴含水电资源 1200 万千瓦，已经建成了大化、恶滩两个发电厂；建设中的有岩滩、天生桥低坝两个发电厂。

建设一个大基地。中国已把广西作为全国最大的糖业基地，要求广西在 1992－93 年制糖产量达到 200 万吨。

开设一个大窗口。北海市和防城港区建成万吨深水码头共 9 个。这两个北部湾畔相毗邻的港口，附近运输区在逐步由沿海向近、远洋运输发展。

开发一大片沿海滩涂。广西区政府已决定大力开发海洋资源，北部湾的石油资源也将进一步开发。

开发大矿山。占中国已知储量 37%的平果铝矿，建厂第一期工程在 1990 年开工，建成后将年产 10 万吨电解铝，30 万吨氧化铅。

大力开发以桂林为代表的岩溶地貌及亚热带、热带特色的海洋风光等旅游资源。

改造一大批工厂。广西今后将有计划地改建、扩建一批工厂。

与外省合作一大批项目。近年来与广东等省签订水电建设、化肥装置等项目。

对产品结构进行大调整。

结交大批朋友，充分利用外资。

4. 名胜古迹

广西境内岩溶地貌发育，山奇洞美；加上地处亚热带的气候，青山绿水，引人入胜；又有以壮族为主体的多种民族风情，使游客叹为观止。1954 年中国国际旅行总社南宁分社成立，这是广西接待国外旅游者的开始。1973 年桂林对外开放，使观光机构、设施、据点等逐年增加。1988 年广西接待海外游客近 51 万人次，国内旅客突破万人次。

岩溶风光 以桂林为代表的岩溶地貌，其特点是奇突神肖的石山，幽深多姿的溶洞，清澈娟秀的江河，在地域上的巧妙结合，形成一派山环水抱，山水相依，奇洞镶嵌的自然景观。桂林市拥有著名的"三山二洞一江"，即叠彩山、伏波山、象鼻山、七星岩、芦笛岩及漓江风光，受世人瞩目。从桂林至阳朔的漓江风景区，集岩溶风景地貌之大成，有山水甲天下的美称。唐代诗人韩愈曾发出"江作青罗带，山如碧玉簪"的赞叹，概括了桂林山奇水秀的特色。广西这种岩溶风景名胜，数量之多，分布之广，可谓中国之冠。仅溶洞就有数十万个。漓江类型的风景在广西还有很多，如融水的贝江，陆川的龙珠湖，鹿寨的香桥岩，天等的百灵岩，靖西的宾山及宜山的北山等。

海岸线 广西有长达 1,595 公里的海岸线，滨海观光资源丰富。北海市有以观海旅游胜地之称的观海岭，有称誉大小蓬莱的涠洲岛、斜阳岛的风光，其白虎头十里沙滩，以沙质洁白，软风细浪吸引着人们逐波嬉戏，是一个极有开发价值的海上游乐场；钦州市的龙门七十二径，以 72 条水道环绕 100 多个岛屿，泛舟其间，犹如进入迷宫，令人流连忘返。

民族文物与古迹 广西不但有迷人的自然风光，而且有浓郁的民族风情。这些民族的风俗民情、节日喜庆、民间艺术、文物古迹等，为民族风情观光旅游等提供了良好的条件。如壮族的三月三歌墟，瑶族的达努节，苗族的踩花山，仫佬族的走坡节，侗族的花炮节，以及别有风味的打油茶等吸引着人们去观光游览。

广西历史在人类活动的长河中，遗留下丰富的文物古迹。广西经中国国务院和自治区人民政府颁发的重点文物保护单位就有 140 处，包括古人类、古文化遗址、古建筑、古水利工程、面刻、古墓葬等。其中如年代久远的柳州白莲洞、桂林甑皮岩、南宁豹子头等古人类遗址，著名的兴安灵渠等古水利工程，宁明县的花山壁画，以及一些著名的古建筑如桂林王城、容县真武阁、兴安严关、崇城的文庙等古文化遗址数十处。

5. 教育与文化

教育发展 1949年前，广西教育落后，科技人员不足100人，有些民族还停留在刻木结绳的记事阶段，学习知识靠世代口传口授。到1988年，全省科技队伍已发展到47万人，科学研究机构已发展到近600个；共有大中小学校18,360所，在校学生679万人，其中高等学校24所，在校学生38,000人，比1950年成长37倍，全省已形成多渠道、多层次、多形式的社会教育网。民族教育发展迅速，各级各类学校的少数民族学生急速增加，少数民族学生占学生总数的比例也逐年提高。同时，广西卫生技术人员由1950年的3,000人增加到104,000人，增长33.6倍，改变了广西缺医少药的落后状况。

大众文化 广西拥有庞大的文艺队伍。除拥有各级各类文化机构、团体外，还创立了大众艺术馆、文化馆、乡(镇)文化站，并在农村小镇建立文化中心，基本形成了从省到乡(镇)的四级文化网。城乡大众业余文化组织，如业余剧团业余创作组发展也很快。许多地方恢复了民族传统节日活动，更加丰富了各级人民的文化艺术生活。"三月三"歌节为壮族盛大的传统节日。此外，瑶族的盘王节和达努节，是为了祭祀祖先，并含有庆丰收之意而择日欢庆的活动。

6. 历史

早在旧石器时代晚期，广西就有人类居住，并创造和发展了广西地区的原始文化。现在发现的原始人的文化遗址中，属距今8,000～10,000年新石器时代早期的就有数百处，如南弓豹子头贝丘遗址、桂林甑皮岩洞穴遗址、防城县海滨台地较怀山遗址等。这些遗址有大量的石磉、石杵、石斧、骨鱼钩、骨刀、骨针和各种陶器出土。

上古时期 最早居住在广西的种族，史书称"百越"或"百粤"。他们当中一部分可能与华夏民族融合而成为华南的汉族，另一部分融合成为其他少数民族。

战国时期，中原文化源源不断地传入岭南。公元前221年秦始皇统一中国后，大批中原人南迁，设置桂林、南海、象郡等三郡，这是广西最早纳入全国行政区划郡县制的开始。公元前106年，汉武帝把全国分为13个部，岭南地区首府设在广信(今梧州市)。当时梧州市是岭南重镇，为岭南地区政治、经济、文化中心。梧州因此成为广西历史最悠久的城市。

"广西"名称的出现 三国时代，广西地区大部分属吴，小部分属蜀。晋统一后，增设19个郡。隋朝实行郡县制，将全国划分为105郡，广西境内有始安、永平、郁林、合浦、宁越五郡。唐初，全国分为10个道，广东、广西属岭南道。开元21年(公元733年)，又将岭南道分为东道和西道。岭南西道即是现在的广西，道治设在邕州(今南宁市)。可以说，岭南西道是广西最早的统一行政单元。到宋朝，设置广南东路与广南西路。广南西路包括今广西全境、雷州半岛和海南岛。"广西"之名即源于此。

建省 元朝出现了最高一级"省"的建制，广西首府设在静江路(今桂林)。明朝废除行省制，设布政使司，广西称承宣布政使司。但是到了清朝，又废除承宣布政使司，正名为省。广西行省设在桂林。进入民国后维持广西省，仍置省会于桂林。

中华人民共和国成立后 1952年，将广西改为桂西壮族自治区，自治区人民政府驻南宁市。1958年3月5日，成立广西壮族自治区，欲使以壮族为主体的广西实现全区性的民族区域自治。

广西壮族自治区东部的交通要道梧州市港口外景，梧州市是广西著名的轻工业城市。 刘树清摄

广 东 省

纲 要

章节	页	章节	页
引言		3. 广州、经济特区和佛山	423
1. 土地	418	4. 教育和城乡生活变化	425
2. 经济	421		

KWANGTUNG 广东省

中国东南部省份。简称粤。北为南岭，南临南海，北回归线横贯中部。东与福建省接壤，北达江西、湖南两省，西与广西为邻。据1989年统计，全省陆地面积为17.8万平方公里，人口59,283,000，约占中国总人口的5.9%。境内共居住着46种少数民族，人数达106万人。(以上数据不包括海南岛及南海诸岛)

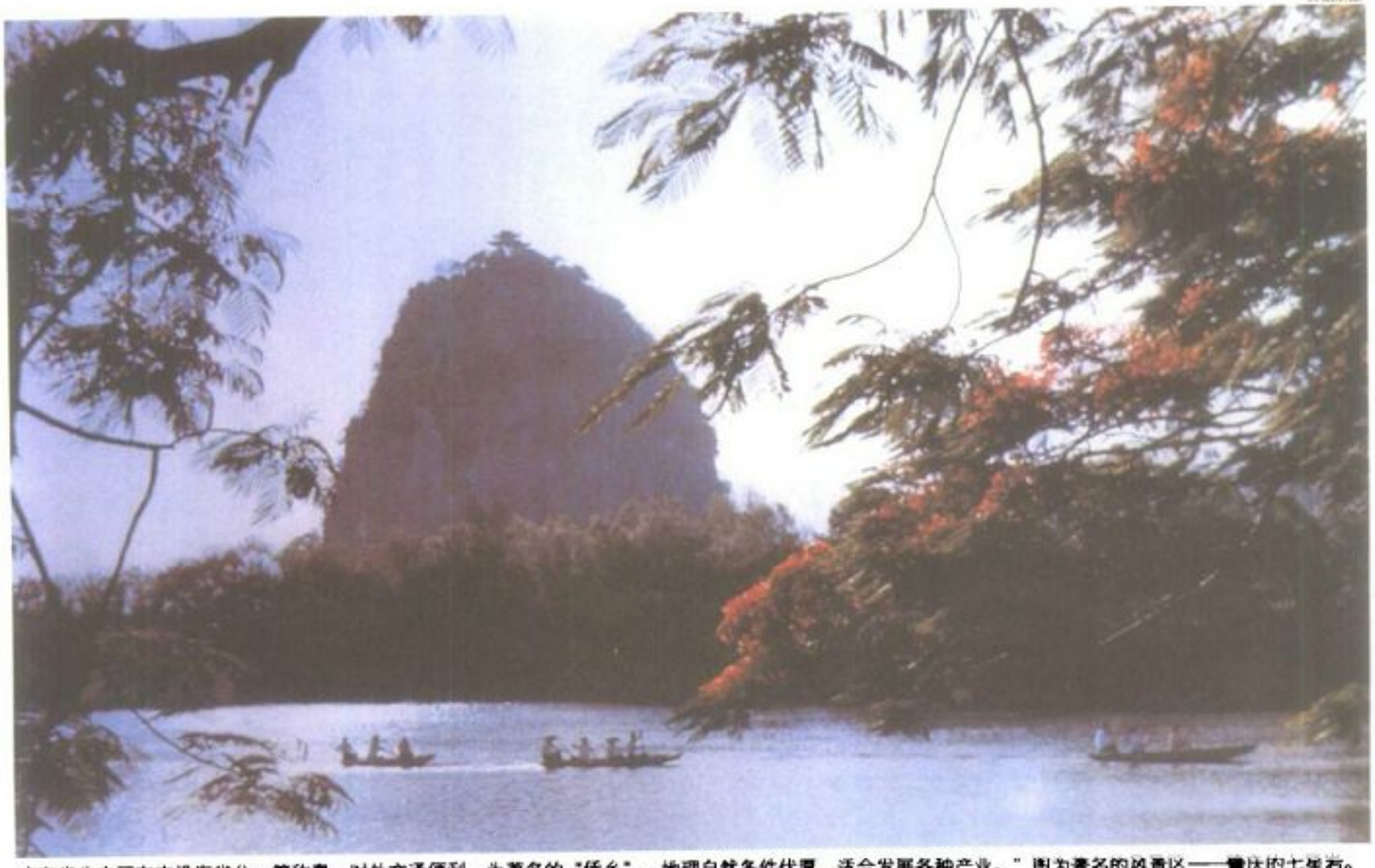
广东省是中国著名的侨乡，祖籍广东的华侨约1,400万人，占全国华侨总数的66.5%。留在广东的眷属约有1,200万人，占全省人口的五分之一。华侨在海外分布很广，以东南亚地区和北美洲最多。"侨乡"几乎遍布全省，侨眷、归侨比较集中于粤中四邑(新会、台山、开平、恩平)和中山、东莞、宝安诸县，潮汕平原和兴梅地区。

该省古为百越民族的聚居地，自公元前214年秦代开始建立郡县，当时大部分属于南海郡，郡治为番禺县，即今广州市。汉代属交州。到了三国时代改隶吴国，吴把交州分为两部分：合浦以北为广州，合浦以南为交州，广州自此得名。到了明代，全省范围基本上确定下来，属广东布政司管辖。清沿明制，改称广东省，一直延用至今。1988年4月中国进行区划调整，海南岛和南海其他岛屿成立"海南省"。目前广东省分为3个经济特区、16个省辖市、76县、4个办事处(县级)。省政府设在广州市。

1. 土地

广东省地处热带及亚热带，地形复杂，河流众多，土地肥沃，高温多雨，四季常青，生物及矿产种类繁多，有丰富的自然资源和发展各种产业的优越条件。

地形与耕地 全省大体是北高南低。有山地、丘陵、平原、台地等地形，其中以山地和丘陵为主，约占总面积的三分之二。南岭山地，万山重叠，走向复杂，东西绵延千余公里，作弧形向南突出，为长江与珠江的分水岭、华中与华南气候的分界线。山地之间有湟水、武水、滃江及连江谷地。高度一般为海拔1,000米左右，主要由砂岩、石英岩、花冈岩构成。海拔1,902米的石坑崆是全省的最高峰。另外还有石峰林立的石灰岩地形和红色砂页岩的悬崖峭壁的丹霞地形。由于山岭久经侵蚀，形成了一些低平的山隘，如湟水和章水之间的



广东省为中国东南沿海省分，简称粤，对外交通便利，为著名的"侨乡"。地理自然条件优厚，适合发展各种产业。"图为著名的风景区——肇庆的七星岩。

梅岭关、武水和来水间的折花隘，成为接连赣、粤和湘、粤间的天然孔道。

广东陆地素有"七山一水二分田"之称。山地丘陵构成陆地的主体。据粗略估计，山地有耕地 840 万亩，占全省耕地的 17.3%。影响农业生产的不利因素主要是山洪、水土流失、渍水和干旱，其中以干旱最重要；石灰岩地区则连人畜饮用水的取得也有困难。分布在丘陵地区的耕地，约 1,220 万亩，占全省耕地的 25.1%，主要分布在中型以上河流的上中游。

广东台地，主要分布在雷州半岛、湛江、茂名以及粤东沿岸和粤中一部分地区。是高度在 50～150 米之间的高地平原。地形呈缓坡起伏状，有的也很平坦。河流较少，分布在台地地区的农田约 1,000 亩，占全省耕地的 20.6%。其最大的缺点是水源不足、土壤贫瘠且带酸性，但日照充足，是发展热带和亚热带作物、经济作物的重要基地。

广东平原是以东、北、西三江下游的珠江三角洲和韩江、榕江、练江下游的潮汕平原最为重要。

珠江三角洲 珠江三角洲是中国南亚热带地区最大的平原，面积约 11,000 平方公里。具有地势低平、土地膏腴、河川纵横、冈丘错落的特色。主要支流时分时合，纵横交织如网状。随着三角洲的发育，河口向海滩推移，进而促使彼此间互相连接，联结成形状不规则，由大小三角洲组成的复合三角洲。东江、西江、北江上游带来的巨大泥沙使得三角洲年年不断向海伸展。如洪奇沥与蕉门出口处，每年扩展约 110 米；磨刀门口灯笼沙每年扩展约 50～170 米。这种旺盛的堆积作用是沙田地区一项重要的土地资源；对于地少人稠的珠江三角洲来说，十分重要。此地既是该省农渔业的主要产区，也是该省重要的商业性农产品生产基地。

潮汕平原 潮汕平原为该省第二大平原。发育于古海湾和河道上，地势平坦。平原东部为韩江三角洲和黄岗河三角洲，西部为榕、练二江的泛滥平原，与韩江三角洲顶部连成一个整体。整个潮汕平原面积为 1,200 平方公里。由于人多地少，耕作精细，复种指数高。作物间作套种多，品种搭配好，主体种植的农业特色相当突出，是中国土地利用率最高、最好，也是农作物高产量的地区之一。盛产粮、糖、油、柑橘、蔬菜等农产品。

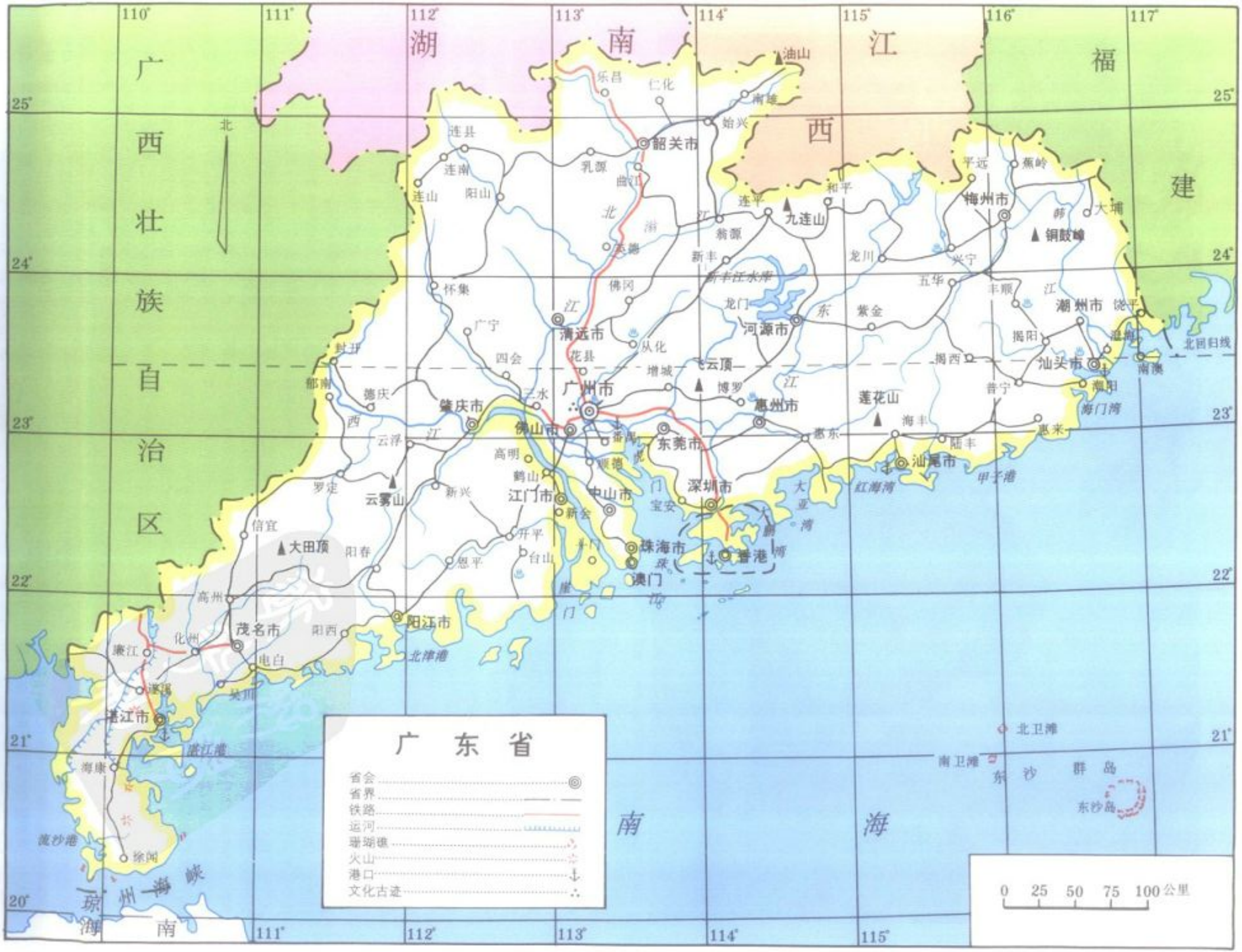
此外，该省还有漠阳江平原、鉴江平原等。平原地区的总耕地，估计约 1,798 万亩，占全省耕地的 37.0%。由于农田水利设施成效卓著，是全省粮、糖、油的高产区。

气候 广东省位于以季风著称的亚洲东南缘，北回归线横贯中部，由于纬度低，又面向海洋，深受海洋暖流的影响，形成热带和亚热带季风气候。冬季，风从北方内陆吹来，降雨较少；夏季时风从热带海洋吹来，降雨充沛。因此该省若与同纬度的北非撒哈拉沙漠和西亚阿拉伯沙漠相比，可说是天壤之别；气候条件相当优越。

广东境内，一年中太阳照射的高度角大，北端夏至正午太阳高度角可达 87°56′，冬至仍达 41°2′。所以太阳辐射热量丰富，是中国日照最久的地区。除西北的连山外，各地的年日照时数均在 1,500 小时以上。怀集－清远－和平以南，更在 1,750 小时以上；最高出现在韩江三角洲及大陆沿海地带，可达 2,000 小时以上。各地年均温，除连山外，全省均在 19℃以上，罗定－阳江以南更在 22℃以上。若按气候上季节划分的标准，则北回归线以南地区，一年只有 3 季，夏季长达 7 个月，没有冬季，所谓"四时常花，三冬无雪"，正是这一带气候的写照。

广东是全国降水量丰沛的地区之一。年平均降水量，省内大部分地区在 1,500～2,000 毫米之间，但地区间则有很大的差异。多雨地区可达 2,569 毫米，而少雨地区不足 1,000 毫米。雨季的起迄，由北而南逐渐往后移，北部为 2～8 月，中部 4～9 月。大部分地区夏雨占 40%以上。沿海地区经常受到台风侵袭。每年 5 月底至 11 月初的台风季节里，平均会受台风影响 13 次以上，多者达 19 次，少者也有 7 次，给沿海地区造成不同程度的危害。

水资源 丰富的降水量以及不透水的花冈岩和变质岩地质，促使地下水位高，水源充足，河川网路也随之发达。流域面积在 10,000 平方公里以上的河川有 4 条：即东江、西江、北江和韩江。前三江所汇集而成的



广东省
省会
省界
铁路
运河
珊瑚礁
火山
港口
文化古迹
0 25 50 75 100 公里
广西壮族自治区
湖南
江西
福建
南海
琼州海峡
北
油山
乐昌
仁化
南雄
始兴
韶关市
连县
连南
连山
阳山
乳源
曲江
北
江
翁源
连平
九连山
和平
平远
蕉岭
梅州市
大埔
铜鼓嶂
新丰
新丰江水库
龙川
兴宁
五华
丰顺
潮州市
饶平
怀集
佛冈
龙门
河源市
紫金
广宁
清远市
从化
揭阳
湿海
北回归线
封开
四会
花县
增城
云顶
揭西
汕头市
南澳
郁南
德庆
三水
广州市
博罗
惠州市
莲花山
普宁
潮阳
海门湾
肇庆市
佛山市
番禺
东莞市
惠东
海丰
惠来
云浮
高明
顺德
陆丰
汕尾市
甲子港
罗定
鹤山
江门市
中山市
深圳市
红海湾
云雾山
新兴
新会
宝安
大亚湾
信宜
大田顶
阳春
开平
台山
珠海市
香港
澳门
恩平
高州
阳江市
茂名市
阳西
化州
廉江
电白
北津港
吴川
湛江市
湛江港
海康
流沙港
徐闻
北卫滩
南卫滩
东沙群岛
东沙岛

广东省各地区地表水资源分布情形

地区	梅县	汕头	惠阳	韶关	肇庆	广州	佛山	湛江	全省
土地面积(万平方公里)	1.58	1,52	2.9	3.6	2.26	1.13	1.61	3.21	17.81
耕地面积(万亩)	225	502	571	490	401	326	662	943	4,121
多年平均径流深(毫米)	830	1,120	958	1,080	841	1,080	1,100	1,035	953
多年平均径流总量(亿立方米)	131	170	280	390	191	122	177	276	1,787

珠江,为中国第五大河,但流量仅次于长江。珠江在省内的集水区面积有 108,000 平方公里,占全境面积 51.2%;东南沿海诸河的集水区面积则为 10.3 平方公里,占全省面积的 48.8%。

广东河流的分布受地形和地质构造的支配非常明显。大多数河流都是顺着地形倾斜方向自北向南流,但由于东有莲花山,西有云开大山等山脉左右环抱,形成了一盆地形的集水区域,使西、北、东三江的下游集拢在一处,形成华南最庞大的珠江水系。同时,这些山脉也是粤东和粤西许多单独外流河的发源地。

广东地表水资源多年平均径流深 953 毫米,年总径流量为 1,787 亿立方米。

广东水资源虽然丰富,但因地区和时间分布不均匀,汛期 6 个月的地区约占 80%,非汛期 6 个月的地区只占 20%,分布情况与工农业和城乡人口用水,特别是农作物生长用水和河流容泄量均不相协调,为水旱灾害频繁出现的自然原因。

根据 1983 年整编的水力发电资源调查资料,广东水力资源(按多年平均流量和枯水期水面落差估计)的理论蕴藏量为 823 万千瓦,年可发电 721 亿度,为全国总蕴藏量的 6.8 亿千瓦的 1.2%。100 平方公里以上河流可开发利用的水能总计 720 万千瓦,全发电量有 267 亿度,年平均利用小时 3,250 小时。到 1979 年已建成投产的装机可产水能 172.5 万千瓦,年发电量 40.19 亿度,其中单站装机在 1.2 万千瓦以下的小水电装机 87.14 万千瓦,年发电量 20.47 亿度。

森林 由于南岭北峙,夏雨普降省内山地,形成夏秋高温多雨的森林生长环境。主要用材林包括杉木、马尾松、桉、樟、椎、竹等。以往林木砍伐量超过林木生产量的情形相当严重。1978 年中国改革开放后,在"10 年绿化广东"的目标下,如今已经扭转了这种情形。经过 4 年的努力,全省宜林荒山已大致遍植树木。这是广东自改革开放以来一项令人瞩目的成就。1985 年冬统计,广东省全部的 1.5 亿亩山地中有 5,000 多万余亩属宜林荒山。不少地方水土流失严重,生态环境恶化,自然灾害频繁,农业生产受到影响。1985 年冬,全省制定了此一"5 年消灭荒山,10 年绿化广东"的计划。中国采取"分片包干"责任制和奖励民众植树的政策,在全省掀起造林热潮。据省农林厅统计,自 1985 年冬到现在,全省造林种果面积共达 5,780 万亩,其中人工造林 3,982 万亩,飞机播种造林 1,789 万亩。

广东省并且采取封山育林、控制砍伐和实行改燃节柴等一套保护管理森林的办法,有效地巩固造林绿化成果。全省建立了县、乡、村三级护林站 2,700 多个,还在各地普设林业派出所,加强林政管理。城镇居民和以木柴为燃料的砖瓦窑、石灰窑、陶瓷窑已有 90% 以上改烧煤或其他燃料,全省 927 万农户已经改燃或改节柴灶的达 70%以上。由于同时实施造林、封山、管护、节柴等措施,全省林地已从 6,900 多万亩(1985)增加到 1 亿亩(1988),森林资源的消耗量也从 1,500 万立方米(1985),降低到 800 万立方米(1988)左右,而森林资源的生长量近两年来一直保持在 1,350 万立方米以上。整体林业生产至此进入良性循环阶段。

矿产资源经过地质普查,全世界已发现的 142 种有用矿物中,在广东已找到 116 种,其中探明储量的矿产达 85 种。该省矿产保有储量在中国占第一位的有硫铁矿、砂钛矿、锆英石、泥炭土、玻璃砂;占第二位的有铅、铌、钽、铋、银、独居石、磷钇矿、油页岩、锗、铀、透闪石、蛇纹岩;占第三位的有锌、镉、高岭土、瓷土、冰洲石;锡、钨、铀也占有重要地位。这些丰富的矿产为该省工业的发展提供了良好的物力基础。

广东能源资源的种类为煤、油、油页岩、泥炭、天然气、石油和地热水资源等。品质优良、占全省储量 70%的煤矿主要分布在连阳、曲江、仁化、兴宁、梅县一带,其次是儋县长坡、电白、高州等地。茂名油页岩产于第三系始兴统和中新统地层中,以湖沼沉积为主,平均含油率为 6~6.5%。广东石油资源已探明的有三水盆地宝月小型油田、琼北福山小型油气田、茂名工业油井。同时在南海北部大陆架初步圈定出 3 个拗陷区,即北部湾拗陷、珠江口外拗陷、莺歌海拗陷。经几年来海上初步钻探,3 个地区均见有质量佳的工业油流,含油层位也多,是有前途的石油产区。

2. 经济

历史上该地区经济发展较北方为迟,但海外贸易起步则很早,与东南亚的联系尤为密切。近代受帝国主义影响,广东经济带有浓厚的半殖民地色彩。近 40 年来,为改造不合理的经济结构和调整地区生产布局,中国各级政府做了大量工作,农工业生产发生了很大的变化。

工业发展 1949 年,广东省工业总产值为 6.55 亿元(人民币,以下同),1988 年工业产值达到 1314.88 亿元。以 1988 年与中国改革开放时的 1978 年相比,全省工业产值增长 4.2 倍,每年成长 18%。其工业总产值在中国省级行政区划中,已由 1978 年的第 7 位上升为第 3 位。

1978－88 年的 10 年间,利用外资 124 亿美元,出口总额达 338 亿美元。其中工业在出口创汇上已发挥主体作用。1978 年,省工业产品出口创汇总数为 11.51 亿美元,到 1988 年已增至 58.27 亿美元。有 300 种产品在国际市场上具有一定的竞争能力。企业出口创汇超过 100 万美元的有 700 家,超过

刘文敏摄

广东在南海北部大陆棚近年来发现优良的石油矿源,为一有前途的石油产区。图为南海钻井平台。

1,000万美元的有27家。超过1,000万美元的有70多种产品，其中有8种达到1亿美元。

十年来，引进技术设备共62万台套，对70%以上老企业进行了不同程度的新改造，使经济实力明显增加，对外开放的经济格局开始形成。深圳、珠海、汕头3个经济特区率先迅速崛起，到1988年底，此3个特区已累计完成基建投资面积达60平方公里，初步形成了电子、轻工、纺织、食品、建材、机械等工业。1988年，工业总产值达到116亿元，出口产品的产值已占了一半以上。

为确保中国国民经济均衡发展，广东的工业结构出现了重工业部门。从中国第一个五年计划至第五个五年计划期间，该省工业总投资中，重工业占85.9%，为轻工业（占14.1%）的6.1倍。1949－83年的33年中，重工业产值增加176.1倍，平均每年递增16.4%，略高于整个大陆的15%；轻工业产值仅增长33.6倍，平均每年递增11%。重工业产值在该省工业总产值中的比值从10.2%上升到35.3%，而轻工业比例却从89.8%下降到64.7%。

在工业部门结构中，机械、化工跃升为主要部门。1949－83年，此两者在工业总产值中所占的比例，分别上升了17.7%和10%；食品、纺织工业增长速度最低，所占比例下降，特别是食品工业下降幅度最大，达25.5%、纺织工业比重也下降了6.9%，但由于这两个部门基础雄厚，在整体结构中仍可与机械、化工并列为该省4大工业支柱。

农业与农村经济 40年来，广东的农业生产也出现很大的变化。1988年，该省有效灌溉面积已达2521.8万亩，占耕地面积的67%，比1949年提高了46%。拥有农业机械总动力112.89亿瓦特，平均每万亩耕地拥有299.82瓦特。同时，农业科学技术的研究和推广应用也大大加强。省、市、县、乡逐步建立了农科院、所、站等研究推广机构。到1988年底止，该省拥有农业科技人员1,9478人，其中农艺师以上的有3,743人。

随着农业基础的改善，数十年来广东农村经济已见发展。1988年按现行价格计算，该省农村社会总产值达到993.28亿元，比1978年增加867.58亿元，按可比价格计算增长3.2倍，每年递增15.6%。1988年，农业总产值达到191.25亿元，为1949年的5.4倍，平均递增4.9%。特别是1978年后，农业生产扭转了多年的徘徊局面，五业兴旺，发展速度加快，农业总产值递增7.1%，大于1978年前29年，平均递增4.1%的速度。其中农产品产量已成倍增长：如粮食产量增长1.4倍，甘蔗产量22.3倍，花生产量6.4倍，黄红麻、黄红烟分别为3.4倍和8.6倍，茶叶和水果也分别增长了23倍和45.3倍。

乡镇企业蓬勃发展成为农村经济的主要支柱之一。1988年该省有乡镇企业115万家，从业人员645万人。该省乡镇企业总收入565.56亿元，比1978年成长18倍。乡镇工业总产值达315.74亿元，占该省工业总产值的30.1%，产值比1978年增加11倍。随着商品生产的发展，广东农副产品出品创汇能力不断增强，并逐步形成生产基地。1988年，农副产品及其加工品外贸收购额73.66亿万元，出口额19.88亿美元，比1978年成长1.9倍，占全省外贸出口总值的27.2%。

1988年，广东的经济作物也有了新的发展。其播种面积已由1978年占该省总播种面积的12.8%上升到16.3%。同时其产值比例亦由23%上升到60.7%。整体而言，在农业总产值中，种植业产值比例由66.2%(1978)下降到47.9%(1988)，林牧副渔业产值的比例则由33.8%上升到52.1%。

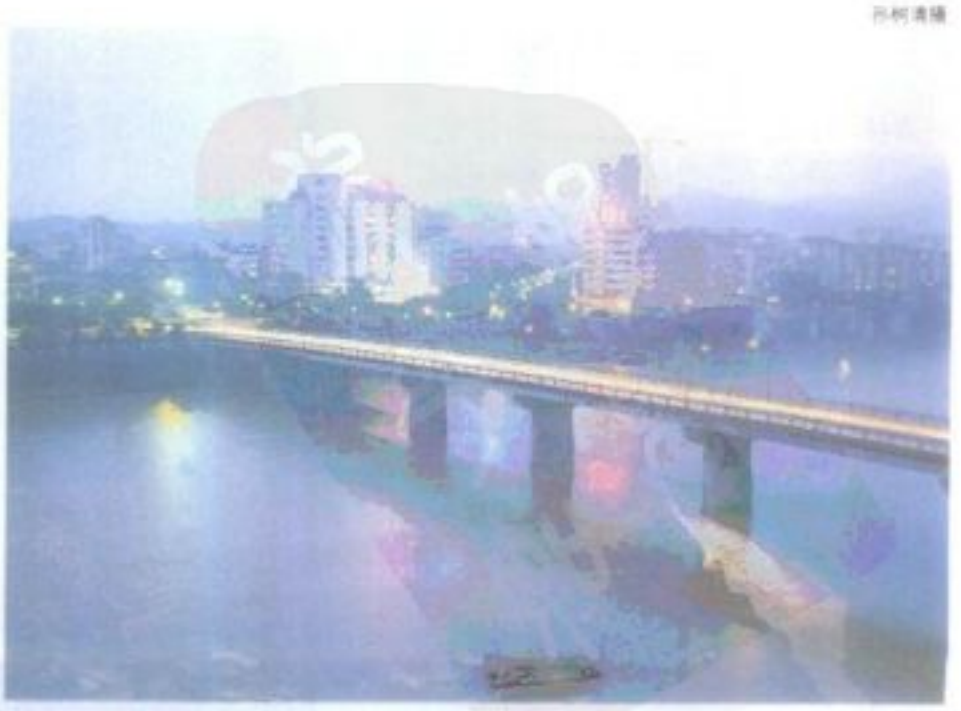
1979－88年，珠江三角洲各县市积极开展各种型式的对外经济技术合作，引进了一批优良品种，如埃及鲶鱼、樱桃谷鸭、西生菜等，并且开设对虾、鳗鱼养殖场、瘦肉型猪场等。到1988年底，该省农林牧渔各业对外签订的合同已超过500件，利用外资4亿美元。该省的创汇农业基地和加工企业有2,081个，仅这些基地每年就可为外贸提供21亿美元以上的出口产品。

广东省农村社会已初步形成了种植、畜养、加工、运销、出口联成一体的"贸工农"体系雏形。珠江三角洲地区的17个市县，从1984年以来，农产品及其加工品出口创汇额平均每年成长30%以上。其中，销往香港的鲜奶占全香港鲜奶总销量的70%。

由于农林实行多角化经营，以出口为导向的农业生机勃勃，农村的生产结构和劳动力的分配，均发生了重大变化。1988年，广东农业总产值占农村总产值的比例由1978年的68.4%下降为47.7%。农村社会其他的工业、建筑业、运输业总值比例由31.6%上升到52.3%，超过了传统农业，这意味着农村经济在全国经济中的地位已大幅提高。由于产业结构的调整，改变了过去农村90%以上单靠劳力维生的状况。1988年从事农业的劳动力占乡镇总劳力的比例已从1978年的91.6%，下降为69.3%。

渔业 广东省临海，陆地上又有发达的河湖水面，所以水产业历来占有重要地位，是中国水产事业发达的省份之一。

1949年该省水产总产量为19.7万吨，1983年增为92.83吨，占中国水产品总量的17%，为各省之冠，成长3.7倍。但是由于盲目滥捕，水产资源遭到严重破坏。目前南海北部生产的机动渔船在150万马力以上，加上广东省沿海四万余双风帆渔船，90%集中在水深40米以内的沿海渔场生产，捕捞程度超过了资源的再生产能力，造成水产资源衰退。特别在珠江口附近沿海各港口使用炸鱼技术的小船多达两千余艘，使用密网捕鱼的小船更比比皆是。同时每年1～4月的万山春汛，成百艘渔船经常在珠江口担杆口外到乌猪外一带近海围捕鱼的产卵群亲鱼，年产量达40万担以上。一条亲鱼怀卵9万多粒，捕一条亲鱼就等于失去大量的幼鱼，这对海



左 南海县桑基渔塘为生态平衡的典范。桑叶为鱼的饲料，池底的淤泥挖出来又可成为桑树的肥料。
右 广东省韶关市的夜景。韶关为内地通往广东的交通重镇，也是广东省的重要工业城市。

洋渔业资源当然是一大的破坏。内河也因工业污水的污染而严重影响了鱼虾生产。这种情况已引起广泛的重视，正在全面治理整顿中。

交通业 广东的交通运输和邮电事业也有长足的进步。交通运输已大致形成以广州为中心，以铁路和海运为骨干，由铁路、公路、水运、民航和管道等现代运输方式组成的综合网路。1988 年，该省交通货运量 1.9 亿吨；货物周转量 1,953.57 亿吨・公里；客运量 37,476 万人。1949 年前广东有粤汉、广三(广州－三水)、广深(广州－深圳)3 条铁路，全长 500 多公里，1988 年铁路营业里程为 1,127.87 公里，不过技术设备水平尚待提升。其中仅京广铁路郴州至韶关段已实现电气化。过去广东公路不发达，后来采取公民联营，到 1988 年底，全省公路通车里程已达 53,820 多公里。公路永久性桥梁 10,709 座，公路干线已初步实现无渡口通车。1988 年，全省公路货运量达 2,054 万吨，货物周转量 6.6 亿吨・公里；客运量达 29,968 万人，旅客周转量 160.49 亿人・公里。

广东的水上运输、民航和邮电事业也面貌一新。1949 年，内河运输船舶三万多艘，平均吨位只有 10 吨。经近 40 年的建设，到 1988 年底，内河运船达五万多艘，39,571 净载重吨位，7597 客位，分别比 1950 年成长 2.7 倍、46.5 倍和 1.5 倍。民航线则有 80 条，其中国内 73 条、国际 3 条、地区航线 4 条。1988 年完成客运 389 万人次、货运 6 万吨。随着生产和开放事业的发展，1988 年邮路长度发展至 246,000 公里。电话交换机总容量达 927,000 门。长途电话线路达 10,695 条，其中有 45 个市县开辟港澳直拨线路，广州、珠海、深圳等市更可直拨国内外许多城市。

3. 广州、经济特区与佛山

广州 广州是中国 24 个历史名城之一。是华南的经济中心，是广东的省会。地处珠江下游，面临南海，毗邻港澳，腹地辽阔，水运便利，富庶的珠江三角洲及中南、西南、赣南等地区的物资在此集散，因而成为中国发达的商业中心之一和对外贸易的重要口岸。并以优越的地理位置，面向东南亚，通往各大洲，具有广阔的发展前景。

广州是一座有 2,800 多年历史的古城，自秦代以来，广州便一直是历代郡、州、府的所在地，南越王赵佗、南汉王刘龚并曾在此建都。广州历史上又是中国南方最重要的外贸通商口岸和商业、手工业中心。远在公元前二世纪，就和南洋、印度、希腊、罗马等帝国或地区有贸易往来，有"海上丝路"之称。

目前广州市辖 8 区 4 县，全区人口 5,650,800，土地面积 7,434.4 平方公里。其中市区人口 3,417,100，面积 1,443.6 平方公里。

由于地处亚热带受海洋性气候的调节，广州夏天并不酷热，冬天比较温暖，年均温为 21.6℃，年温差 15～17℃。雨量充沛，日照时间长、终年树绿花繁，生机盎然，景色宜人。每年春节前夕，正当北国冰封千里之时，这里已在举办"迎春花市"，所以广州又以"花城"著称。

广州为中国历史古城也是交通枢纽及贸易中心，有"海上丝路"之称。图为广州市珠江上的海珠大桥。

广州也是华南地区的交通枢纽和港口城。铁路有京广、广深九(广州－深圳－九龙)、广茂线。内河航运可通珠江水系东江、北江、西江等的内河港。有客货轮船往返于汕头、海口、湛江、厦门、上海及港澳，其中穗港之间还有水翼船客运业务。海运有黄埔港、广州港，可通沿海各大城市和世界许多国家、地区的港口。白云国际机场有班机来往全国主要大中城市及香港、曼谷、马尼拉等地，是中国三大国际机场之一。

在一九八〇年代广州全面展开经济体制改革，大力发展以出口为导向的经济，政治、经济、文化皆出现变化。1988 年，该市国民生产总值为 238.21 亿元，比上年度增加 22.62%；社会总产值为 515.75 亿元，国民收入 175.16 亿元，分别增加 24.05% 和 19.86%。广州工业门类较齐全，全国工业 40 个大门类中，广州有 36 个；212 个中型门类中有 173 个；539 个小门类则有 354 个。1988 年工业总产值达到 265 亿元，比上年度增加 26.17%。

1988 年，广州城郊农村社会总产值达 95.54 亿元，较 1987 年大幅增加 58.29%，商品比例达到 72.03%，初步形成城郊商品格局。外贸方面，1988 年广州市外贸出口商品总值达 10.77 亿美元，比上年度增加20.24%，贸易对象包括 136 个国家和地区，遍及世界各洲。

1979－88 年，城市市政公用事业共投资 17.31 亿元，为前 26 年的总投资 4.34 亿元的 3 倍。至 1988 年，市区道路总长为 545 公里，构成城市道路总体规划的"内环线"。城市居民的供电、供水和住房条件亦见改善。这 10 年中，全民、集体单位及私人共建成住宅 4,200 万多平方米，1988 年城市居民平均每人居住面积为 7.29 平方米。城市电信事业的新发展体系现于农村的普设电话线及市内话机超过 210,600 部等方面。此外，新出现了一批传呼机和行动电话，以及传真机、影像电话、资讯检索、磁卡式和投币式电话的发展。广州国际长途电话可直拨 154 个国家和地区。

广州既有悠久的历史，又有动人的传说。相传远古时期，有五羊仙自天而降，口衔谷穗，祝福这里的人们，五谷丰登，永无饥荒，广州因而留下了"羊城"、"穗城"的美称。今天越秀山公园的五羊雕像便是广州的象征。广州观光地点众多，名胜古迹比比皆是。市区的光孝寺，初为西汉南越王赵建德故宅，后辟为庙佛寺，1151 年改名为光孝寺，是广州所有古建筑中历史最长、保存文物最多的古寺；建于 537 年的六榕寺六榕塔，保留了宋代的建筑形式和风格；始建于光绪年间的陈家祠，集广东间艺术的大成。被誉为云山锦绣的白云山，自宋代以来，便是广州的观光胜地，乘索道缆车登山，令人神往。东山、流花、荔湾、麓湖四大人工湖，湖面宽阔，碧波涟漪，绿树红

花，更有一番情趣。还有东方、南湖、太阳岛三大游乐园，为市民提供了正当娱乐场所。广州的粤剧和烹饪，在国内外也享有盛名，颇受旅客的欢迎。

广州也是一个具有光荣革命历史的名城。为了纪念革命先烈和民族英雄，这里建有三元里人民抗英斗争纪念馆和烈士纪念碑、黄花冈七十二烈士墓、沙基惨案烈士纪念碑和中山纪念堂等。位于广州南侧的孙中山先生家乡中山市翠亨村也已整修一新。这些地方每天都吸引着国内外成千上万的游客。为了提供观光客舒适与便利，广州新建和改建的东方宾馆、白天鹅宾馆、中国大酒店、花园酒店等现代化旅馆皆具有国际一流水平。这些宾馆和酒店，仅在1988年一年中就接待外国人士、华侨和港澳同胞达2,04.4万人次。

广州菜肴之丰富为中国之冠，有以经营粤菜驰名的广州酒家，有以经营蛇餐食谱为主的利口福饭店，以清真食谱为主的回民饭店，以素菜食谱为主的菜根香饭店，以山水沙河粉闻名的沙河饭店，以点心食谱著名的泮溪酒家，专办西餐的南园酒家，以东江菜驰名的东江饭店、醉琼楼，集京津、淮扬、四川三大菜系于一堂的华北饭店，及以江苏菜为特色的江苏馆等等，各有各的独到之处。莲香楼、惠如楼等也恢复了广式茶楼的特色，使用传统茶具茶盅泡茶。特别是大三元红烧大群翅，大同金牌乳猪、脆皮鸡、广州文昌鸡、陶陶居香米鸡饭、关连记鱼类粥品更具有浓郁的广州风味。

深圳经济特区 深圳市位于广东省南部沿海，东临大鹏湾，西连珠江口，南与香港新界接壤。1979年3月建市，现辖深圳经济特区和宝安县。经济特区行政区划为罗湖、上埗、南头、沙角管理区和蛇口工业区，市政府设在上埗区。特区面积328平方公里，已有建成区面积48平方公里，人口近50万。

这里交通便利，广深铁路纵贯市区，全长147公里，深圳距九龙32公里，距广州150公里。以深圳为中心的密集公路网可通香港、广州、中山、珠海等地。

深圳原是一个破旧落后的边防小镇，现在已大致完成了大规模的基础设施建设，创造出良好的外商投资和生活环境。到1988年深圳经济特区已有中外合作、合资经营和外商独资企业1,000多家，内联企业2,500多家。全区共有工业、农业、商业、金融、观光、交通、饮食服务等企业7,000多家。随着外引内联的开展，工贸结合的以出口为导向的经济已初步形成，"高、精、轻、新"的工业体系也奠定了基础。拥有电子、轻工、纺织、机械、化工、食品、建材、电力等工业门类、产品有彩色电视、收录音机、高级音响设备、电脑、超高速传真机、自行车、汽车点火器、电线电缆、仪器仪表、硬质合金、棉毛织品、丝绸洋装、高级建材等八百余种。1988年工业总产值达到88.8亿元，等于建立特区前宝安县工业总产值6千万元的148倍。深圳特区充分利用毗邻香港的优势，开发了一批在国际市场上竞争力较强的工业产品，出口工业品的品种达四百余种，外销市场也由以港澳为主而扩展东南亚、欧美的廿多个国家和地区。1988年外贸出口总值达18.5亿美元。

蛇口是深圳特区中一个初具规模的工业区，位于深圳市中心以西30公里的南头半岛上，是香港招商局经营开营建设的。几年来已初步形成"资金来源以外资为主、产业结构以工业为主、产品市场以外销为主"的以出口为导向的经济结构，其效益较高，到1987年底为止，加入生产的工厂已有90家，工业总产值达12.8亿元。蛇口工业区也是目前中国南海石油勘探开发的前沿后勤供给基地。它利用本身现有的生产和生活设施，开展为南海油田服务的各项工作，并以工作效率高，服务品质好取得各石油公司的信任和赞誉。

珠海经济特区 珠海市位于珠江三角洲前缘，珠江出海口西岸，离广州市约140公里，是中国南方风光秀丽的海滨城市。珠海南与澳门陆地相接，东与香港海路相连，又是中国重要对外开放口岸之一。这里属南亚热带季风区，年均温22.4℃。

珠海市原为珠海县，1979年中国将之改为省辖市。1980年8月根据广东省经济特区条例，珠海划出15.16平方公里土地兴建经济特区。现该市辖2区1县，总人口420,000，总面积7,602平方公里，其中陆地面积1,630平方公里，有大小海岛144个。珠海建市以来，各项建设已取得不错的成绩，国民经济逐年持续，高速发展。一个以工业为主导，商业、农牧业及观光业全面发展的综合性的经济特区已经形成。近几年正积极进行通水、通电、通讯、通路、排洪、排污及平整土地基础工程建设。宽50米，长8公里的九洲大道贯通东西。而新建的九洲港、直升机场、深水港码头等更为该区带来初步的陆海空整体交通网。

特区15.16平方公里的土地按总体规划合成8个功能小区，根据其地理位置和特点，各具不同的功能，小区间以山峦、水域、自然山林或人工绿带相分隔，道路相通，形成珠海市区环带状的团式城市结构。这种形态的优点包括有利生产、方便运输、节省能源、保护环境、富有弹性及留有发展空间。目前，珠海已形成以电子、轻纺、食品、建材为主的工业体系，各类企业有5,300多家，其中有以出口为导向的工业企业370家。一批具有先进水平的工业项目陆续加入生产，如年产1,200万卷录影带的中兴磁带厂，年产1,800万片的美达磁碟厂和年产90万台小型全封闭旋转式压缩机的压缩机厂等。1988年工业总产值达到25.4亿，外贸出口4.21亿美元。

珠海市在发展以出口为导向的工业的同时，也十分重视以出口为导向的农业发展，全面调整了农牧业生产布局，实行多种经营。先后有78个以出口为导向的农业商品生产基地和农副产品加工基地成立；区内还有一个面积为20平方公里的创汇农业示范区，以现代化的生产方式，生产优质蔬菜、水果、鲜花、畜禽、水产品供出口外销。1987年，猪肉、禽、鱼、蔬菜、花卉等农副产品出口值达1.2亿美元。

珠海风光秀丽，山多岛多，每个岛都有各自的特色及许多动人的民间传说，是发展旅游观光的理想之地。现已建成的观光景点有珠海烈士陵园、白藤湖农民度假村、石景山旅游中心。此外，还有珠海游乐场、珠海国际高尔夫球场及珍珠乐园、珠海度假村、海滨公园等。

孙树清摄

深圳特区于1980年建立，为中国第一个经济特区，经过十年的建设，现已是一座现代化的大城市。

徐讯摄

佛山为一历史悠久的古城，中国四大名镇之一。图为佛山市石湾美术陶瓷厂青年美术师的工作情形。

汕头经济特区 汕头市位于广东省东部，是中国沿海开放城市之一，现辖 8 县 6 区，该市面积 10,346 平方公里，总人口9,200,000，其中市区面积 258 平方公里，人口 760,000。汕头市轻工业历史悠久，主要产品有感光、超音波、电子、纺织、塑料、化工、机电、食品、建筑材料等。主要传统产品有抽纱、陶瓷、渔网、服装、工艺品等。

汕头市是粤东、赣南、闽西的交通枢纽，也是货物集散地和对外通商口岸。汕头海运可通新加坡、马来西亚、泰国、香港、广州、海口、上海、大连等地。汕头机场班机可达广州、北京、上海等地，还承办汕头至香港、曼谷等地的包机航务。汕头通讯设施良好，市区已全面实施自动电话，并可直拨广州、香港、深圳等地。12,000 门程控自动电话已开始使用，可同其他国和地区直接通话。

汕头市依山面海，名胜古迹遍布全市。汕头港口附近的妈屿岛，风光旖旎、景致独特。汕头经济特区在汕头市区东部，与市区紧密相连，1981 年开始建设，1984 年 11 月中国国务院批准将特区范围由 1.6 平方公里扩大为 52.6 平方公里。境内现有人口 54,000，分为龙湖和广澳两个片区。汕头经济特区遵循"统一规划，合理布局，开发一片，建设一片，投产一片，获益一片"的方针，建设速度比较快。目前龙湖区已建成以出口为导向的经济区域。全区有电子、机电、冶金、服装、地毯、陶瓷、建材等行业的数百家企业投入生产，产品陆续打入国际市场。

佛山市 佛山是广东省著名的侨乡，祖籍佛山的海外华侨和外籍华人 430,000，港澳同胞 470,000，相当于全市人口的 34%。佛山历来是经济、文化较为发达的地区。1978 年实行改革开放以来，城乡建设和各项事业开创出新局面，国民经济跨入新的发展阶段，成为以出口为导向的商品经济发展较快的中等城市。

佛山简称禅，位于珠江三角洲腹地，与广州相隔 20 公里，距澳门 147 公里，离香港 190 公里。地势平坦，土地肥沃，气候温和，雨量充沛，年均温 21.7℃，降雨量 1,490 毫米，是有名的"鱼米之乡"。佛山是一座历史悠久的古城，因唐代在塔坡岗上掘出 3 尊佛像而得名，曾与湖北汉口、江西景德镇、河南朱仙镇并称中国四大名镇。1951 年 1 月建市，现辖南海、顺德、三水、高明县，市区设城区和石湾区，均列入珠江三角洲经济开发区。该市总面积 3,813.64 平方公里，其中市区 77.4 平方公里。总人口 2,639,000，其中市区 333,000。

优越的地理位置及便利的水陆交通，使佛山对外商投资颇具吸引力。1978 年以来，佛山严格按照规划步骤，展开城乡建设，城市功能逐步完善。市区与所辖各县城镇的联系日益密切，城乡一体化的格局正在逐步形成。交通建设方面，全市已初步形成海陆空结合的交通网络。铁、公路纵横全市，现有通车公路 1745.5 公里。西江、北江及其支流纵贯全市，水运发达，全市境内河流航道总长 1636.1 公里，设有 30 个对外贸易口岸，港口繁荣兴旺。扩建后的机场可容纳飞往中国十多个大城市的各种航线。邮电通讯设施也不断改善，可与港澳和世界及全国各城市直拨长途电话，电话普及率已进入中国的先进行列。

1978 年以来，佛山进入经济建设生机最旺盛、成长最稳定的时期。农工业生产均衡发展，总值 1987 年达 126.55 亿元，比 1978 年成长 4 倍。城乡市场营业亦颇旺盛，1987 年该市社会商品零售总额为 30.43 亿万元，比 1980 年成长 259.98%。1987－88 年，佛山市对工业布局和产品结构进行有系统的调整，特别发展轻纺工业。纺织、塑胶、陶瓷、电子和家用电器生产是该市新兴的 5 大支柱工业。该市生产的陶瓷、纺织、丝绸、家电、食品等 200 多种产品，运销 80 多个国家和地区。

佛山的名胜古迹中最享盛名的是供奉北帝的佛山祖庙。建于北宋元丰年间，明洪武五年（西元 1372 年）重修，其后又多次修缮。现存前殿、正殿、庆真楼、锦香池、万福台，面积达三千多平方米，多是明清建筑。设计巧妙，技术精湛，是中国独具特点的建筑群之一。尤以装饰工艺的精巧华丽著称：瓦脊上密布石湾陶塑，院壁上点缀砖雕和灰塑，构思奇特，刻画细微，生动传神，耐人寻味，富有浓郁的民间工艺色彩。此外，风景秀丽的西樵山、佛山梁园和康有为故居，也各具特色，每天都吸引着大量观光客。

4. 教育和城乡人民生活变化

随着工农业生产发展，广东省的教育事业发生了很大变化。

广东素有"教育之乡"的美誉。坐落在广州的中山大学和暨南大学更是名扬中外。中山大学是 1924 年为孙中山先生创办的文理科综合大学，至今已有半个多世纪的历史。始创于 1906 年的暨南大学是一所文理医综合科技大学，招生对象主要是海外华侨。这两所综合性大学从 1978 年以来，进行了诸多改革，将教学内容及开设课程与国内外科学、经济、文化的发展紧密结合，培养出大量有用人才，已成为学子向往的高等学府。

1988 年，广东各类全天制学校在校学生数为 977.1 万人。平均每万人中拥有在校学生为 1,648 人。40 年来，该省共有大学毕业生 247,000 人，其中 1978 年以后毕业者占 50.2%。自 1978 年以来，采取多层次、多型式、多规格办学方式，教育发展步伐随之加快。1988 年省高等学校发展到 45 所，在校学生 97,200 人，和 1978 年相比，大学增加 19 所，学生增加 2.1 倍。另外，从 1984 年开办自学考试，到 1988 年止，报考人数达 75 万人以上，有 15,500 人取得大专毕业证书，432,300 人取得单科合格证书。

广东农民收入逐步增加，生活水平不断提高，农民每人平均净收入平均每年递增 7.1%，生活消费支出递增 6.1%。据统计，1988年广东农民每人每年平均收入为808.70元，比 1978 年增加 615.45 元，平均每年递增 15.4%，扣除物价上涨因素后，递增为10.2%。到了1988年末，农民每人平均存款 406.12 元，比 1980 年成长 9.2 倍。

1978 年都市居民每人每月生活费收入平

均仅 33.49 元，为 1957 年 12.58 元的 1.7 倍，扣除物价上涨因素，实际增加 1.4 倍。改革开放以来，经济发展较快，1988 年，该省都市居民每月实际收入已达 133.30 元，其中生活费收入为 122.83 元，比 1978 年成长 2.7 倍，扣除物价上涨因素，年实际递增 4.6%。随着收入的提高，居民存款逐年增加。1988 年该省城镇居民储蓄存款金额在 237.69 亿元，比 1978 年增加 23 倍。

KWASHIORKOR 红儿病

是一严重的婴儿及幼儿营养疾病，原先发现于热带及亚热带贫穷的未开发国家。主要是因食物中的蛋白质缺乏(可能是质差、量少，或两者兼具)，并消耗(食入)大量的碳水化合物所造成。人类所摄取的蛋白质中包含了 8 种人体无法合成的胺基酸，若 8 种胺基酸中之任一种缺乏，便会造成营养疾病。

红儿病是目前世界上分布最广的食物性疾病，它可在短短一、两周内发作，大部分患者若未经治疗将会迅速死亡。

早期症状通常在婴儿已数月大且断奶后出现，皮肤及毛发会呈现具特征性的红色，肌肉消瘦，皮肤呈鳞状和斑驳状并因积满体液而肿胀。随后出现贫血症状，婴儿会不爱笑和玩耍，此外，肝脏会蓄积脂肪而变大。

治疗方法与疾病成因一样简单，病童只要以脱脂牛奶及高蛋白质食物喂食，通常皆会痊愈；不过若伤害已经造成，则孩子长大后会有生长障碍及出现智能不足。

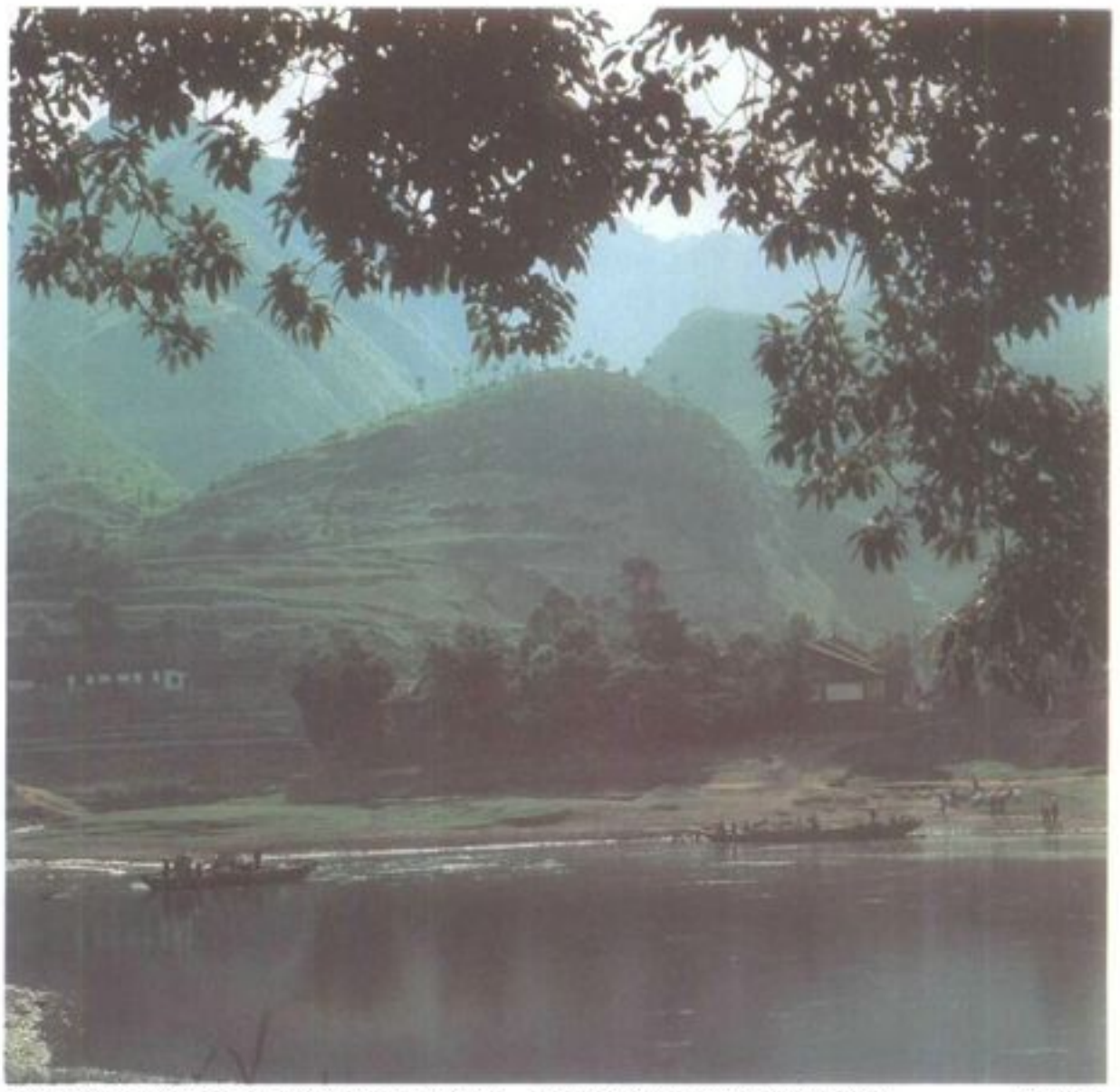
1932 年，英国内科医师威廉斯(Cecily D. Williams)首先在西非发表红儿病，她以"kwashiorkor"为此疾病命名，因为在佐治亚州方言中，此字意为"遭受驱逐之孩儿"，即脱离母乳之新生儿；另一邻近地区的方言中，此字意为"红孩儿"，可能源于此疾病会造成红头发及红皮肤之意。

红儿病一般称作"蛋白质－热量营养不良症"，纵然儿童之热量摄取充足，亦有可能发生；若蛋白质及热量摄取皆极度不足时，红儿病便会演变成另一严重营养不良症——瘦弱症(marasmus)。

KWAZULU 夸祖卢

南非政府于 1970 年建立的自治邦，划为祖卢族(Zulu)的领土。该邦是由与纳塔尔省分开的许多零星土地构成，包括一块毗连斯威士兰及莫桑比克的土地，面积共约 32,153 平方公里，首府乌伦迪(Ulundi)即是祖卢人于 1879 年最后一次被英国人击败的地点。乌姆拉济(Umlazi)是其最大的都市中心，紧邻德尔班。

1970 年以前，纳塔尔省的人口中祖卢人明显地占了多数。其中的四分之三如今都居住于夸祖卢的疆界内，主要从事饲养牛只及种植玉蜀黍及蜀黍属的植物。该邦有立法议会及由总理所领导的内阁。人口 3,187,981 (1980)。



贵州省位于中国西南部，属近海内陆山区的省份。图为中外驰名的茅台酒产地茅台镇。 邓永庆摄

贵 州 省

纲 要

章节	页	章节	页
1. 土地	428	4. 名胜古迹	431
2. 人民	429	5. 教育、科技和艺术	432
3. 经济	429		

KWEICHOW 贵州省

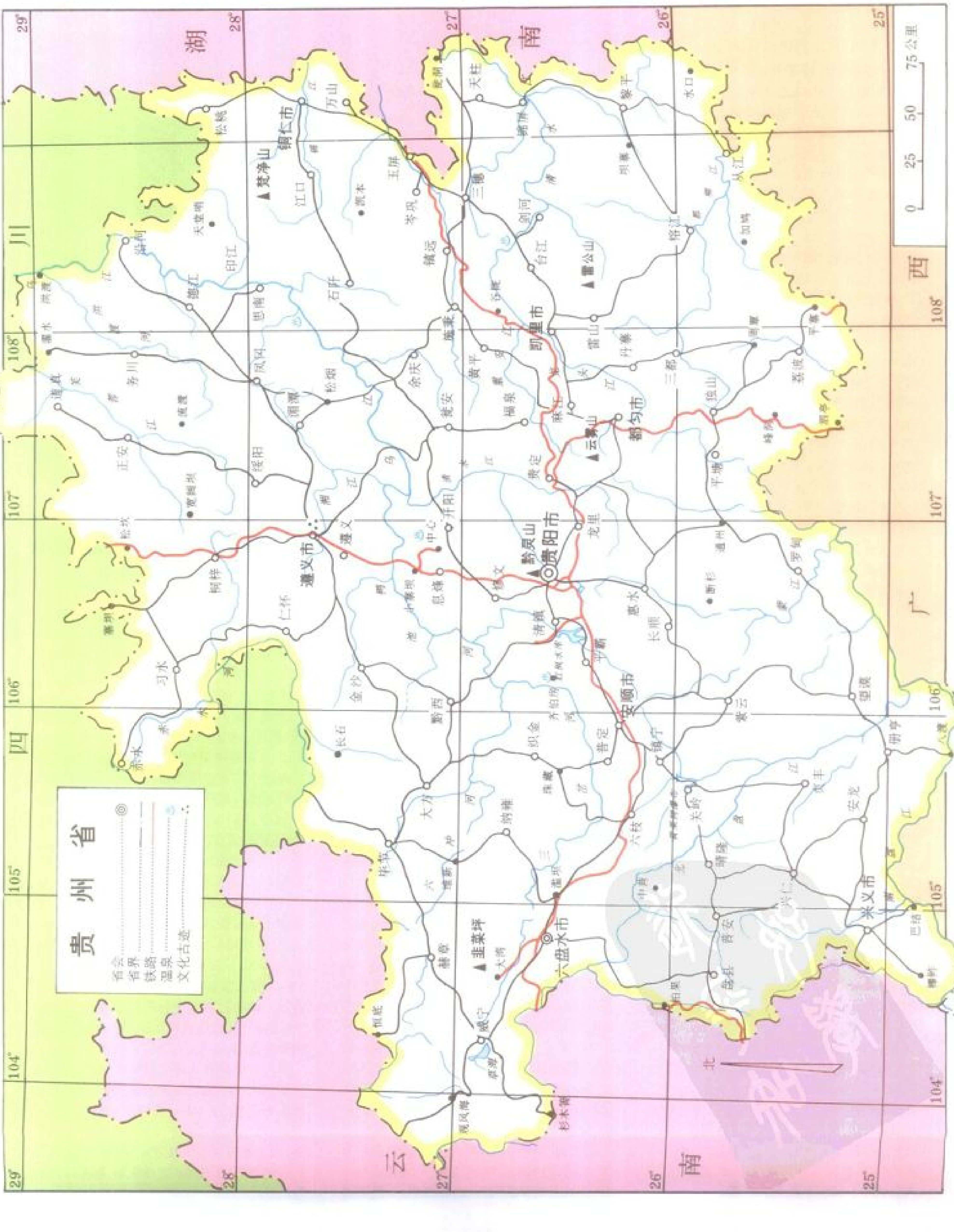
贵州省地处中国西南，位于云贵高原东部，东毗湖南省，西南邻云南省，南接广西壮族自治区，北连四川省。该省位居东经 103°36′至 109°35′、北纬 24°37′至 29°13′之间。土地总面积为 176,128 平方公里，占中国土地总面积的 1.8%。与西欧一些国家的土地面积相比，贵州土地面积较葡萄牙、荷兰、瑞士三国土地面积之总和稍大。贵州是一个多民族、属近海内陆山区的省份。人口为 21,391,066 (1990)。

贵州是中国古人类发祥地之一。出土的石器时代文化遗址表明，早在几十万年以前，贵州各族人民的祖先即已生息于这块土地上，创造了贵州的远古文化。

春秋以前，贵州位于荆州西南，属"荆楚"的一部。春秋时代(公元前 722－481 年)，境内部族林立，著名的有牂牁国，政治中心称夜郎邑。战国(公元前 403－222 年)后期，夜郎取代牂牁国成为强大的地方割据政权。秦代，部分地区仍为古夜郎国辖地，属于黔中郡。汉代，大部分地区属牂牁郡。唐代，贵州分属黔中道、剑南道、岭南道。宋代，贵州大部分地区属夔州路。据《贵阳府志》记载，宋太祖开宝 7 年(974)，土著首领普贵以所领矩州归顺(土语"矩"即"贵")，朝廷封以王爵，命为矩州刺史，同时颁发敕令予以嘉奖，宋廷的敕令称："惟尔贵州，远在要荒"，此为"贵州"名称首次见于文献。至宋徽宗宣和元年(1119)，正式改矩州为贵州。明朝永乐年间，设置贵州布政使司，贵州行省建制始建立。清初沿用明制，雍正 5 年(1727)，清廷调整各行省领辖地域后，今贵州疆域才基本形成。

辛亥革命之后，将清末设置的府、厅、州一律改为县，更易地名，1935 年在贵州设立 11 个行政督察区，分管各县，1941 年设置贵阳市。1943－49 年，全省设 1 个直辖区，6 个行政督察区，分管贵阳市和 78 县。

贵州简称黔或贵。一九五〇至八〇年代该省行政建制曾调整，设立自治州、自治县，该省的行政区划为：3 个自治州(黔东南苗族侗族自治州、黔南布依族苗族自治州、黔西南布依族苗族自治州)，2 个省辖市(贵阳市、六盘水市)，4 个地区(遵义、安顺、铜仁、毕节)，61 个县，11 个自治县，6 个县辖市，3 个


贵州省
省会
省界
铁路
温泉
文化古迹
贵阳市
遵义市
安顺市
都匀市
凯里市
铜仁市
六盘水市
兴义市
梵净山
雷公山
云雾山
黔灵山
韭菜坪
湖南
四川
云南
广西
0 25 50 75公里
北

特区。省会设在贵阳市。

1. 土地

贵州省位于云贵高原东部，是一个纬度较低的高原山区，山地占80%以上，通称贵州高原。该省地势，西部最高，中部稍低，自中部向北、东、南三面以陡峻的坡度向下倾斜，是中国地势第二阶梯东部边缘的一部分。大范围的地貌结构为东西3个阶梯，南北两面斜坡。在高原和山丘之间，分布众多的小盆地，通称"坝子"。西部海拔一般为1,500～2,800米，最高点在水城与赫章两县交界处的韭菜坪，海拔2,900米；中部为1,000米左右；东、北、南三面边缘河谷地带在500米以下，最低点在黎平县的水口河出省处，海拔137米。

据考察，约在1亿5千万年以前，贵州还是一片大海，沉积了以石灰岩为主的碳酸盐岩，由于地壳缓慢上升，形成一个稳定的地块，突兀于四川盆地与广西盆地之间，成为长江与珠江两大流域的分水岭。地壳在上升过程中，受到许多地表水的切割，逐渐形成山峦起伏、地势崇隆的高原。高原面和谷底高差可达250米。赫章、威宁一带相对高差50米左右，高原面较完整；大方、水城一带多顶部平缓、两侧陡峻的梁状山脊，当地称之为"梁子"。该省地面大多为石灰岩，岩溶面积达130,000平方公里，占该省面积的70%以上。

该省横亘着几个大山脉。西部有气势磅礴的乌蒙山，北部有地形险要的大娄山，中部有脉络分明的苗岭，东北部有陡峻挺拔的武陵山。

以山脉的山峰、山洞、关隘之名称作为县、市的名称，是贵州地名的一大特色。例如贵阳市得名于城北的贵山（古代称山南为阳）；玉屏县得名于城北的玉屏山；独山县得名于城南的独山；天柱县得名于城北的柱石山（山峰似擎天柱）；锦屏县得名于城南的锦屏山（山似彩色屏风）；织金县得名于城东的织金关（关隘险要有如"万峰插天、中通一线"）；都匀市则因城东的都匀洞得名。

该省的河流多发源于中、西部，顺地势向北、东、南三面分流，大致以苗岭山脉为分水岭，苗岭以北的河流属长江水系，以南的河流属珠江水系。该省流域面积在10平方公里以上的河流有984条，各河河谷多狭窄深切，河床坡度大，多瀑布、暗礁、险滩，水流湍急，水位暴涨暴落现象明显，虽不利航运、灌溉，但水力资源丰富。省内较大的河流有乌江，是长江在省内的最大支流，又名黔江，全长1,050公里，流域面积88,200平方公里，占该省面积的五分之二，下游可通航机动船，思南以下可夜航，从四川省涪陵入长江。清水江全长500公里，注入湖南省的沅江。赤水河长约420公里，流经川、黔两省边界西段，在四川省合江县注入长江。榕江又名都江，注入广西的柳江。盘江又分为南盘江、北盘江，在省内总长约1,000公里，流入广西。

贵州省的地理环境及气候适合茶叶的生长，大部分地区皆可看到茶园。图为贵州的雷山茶园。

以上述河流及其支流的名称为县、市之名，是该省地名的另一特色。例如湄潭县得名于乌江的支流湄江，因江水弯曲如眉，水流深，故重用湄潭；习水县得名于赤水河支流习水河，该河以盛产鲫鱼得名；赤水县得名于流经县境的赤水河；榕江县得名于流经境内的榕江，江水流经地区多榕树。

该省位处亚热带分别向温带和热带之过渡气候地带，属亚热带湿润季风气候，四季温和湿润，冬季严寒，夏季酷暑，四季不甚分明。该省平均温度10～20℃，大部分地区冬季1月平均温度为3～11℃，比黄河流域气温高；夏季7月平均温度为18～28℃，较华中地区气温低。最高温42.5℃（1953年8月18日，铜仁），最低温－13.8℃（1968年2月14日，威宁）。全年无霜期各地不同，威宁、毕节地区一般210天，中部270天左右，东南部及赤水河谷地可达300天以上。该省三分之一的地区农作物可一年两熟。水稻安全生长期的积温，除西部地区外，均高于2,400℃，南部则超过4,600℃。该省年平均降水量在900～1,500毫米之间，西南部及中部山地迎风坡较多，西北部最少。由于无霜期长，年积温较高，80%的地区降水量在1,100毫米左右，所以大部分地区适合种植油菜、茶叶、油桐、乌桕、生漆、柑橘、核桃、板栗等。

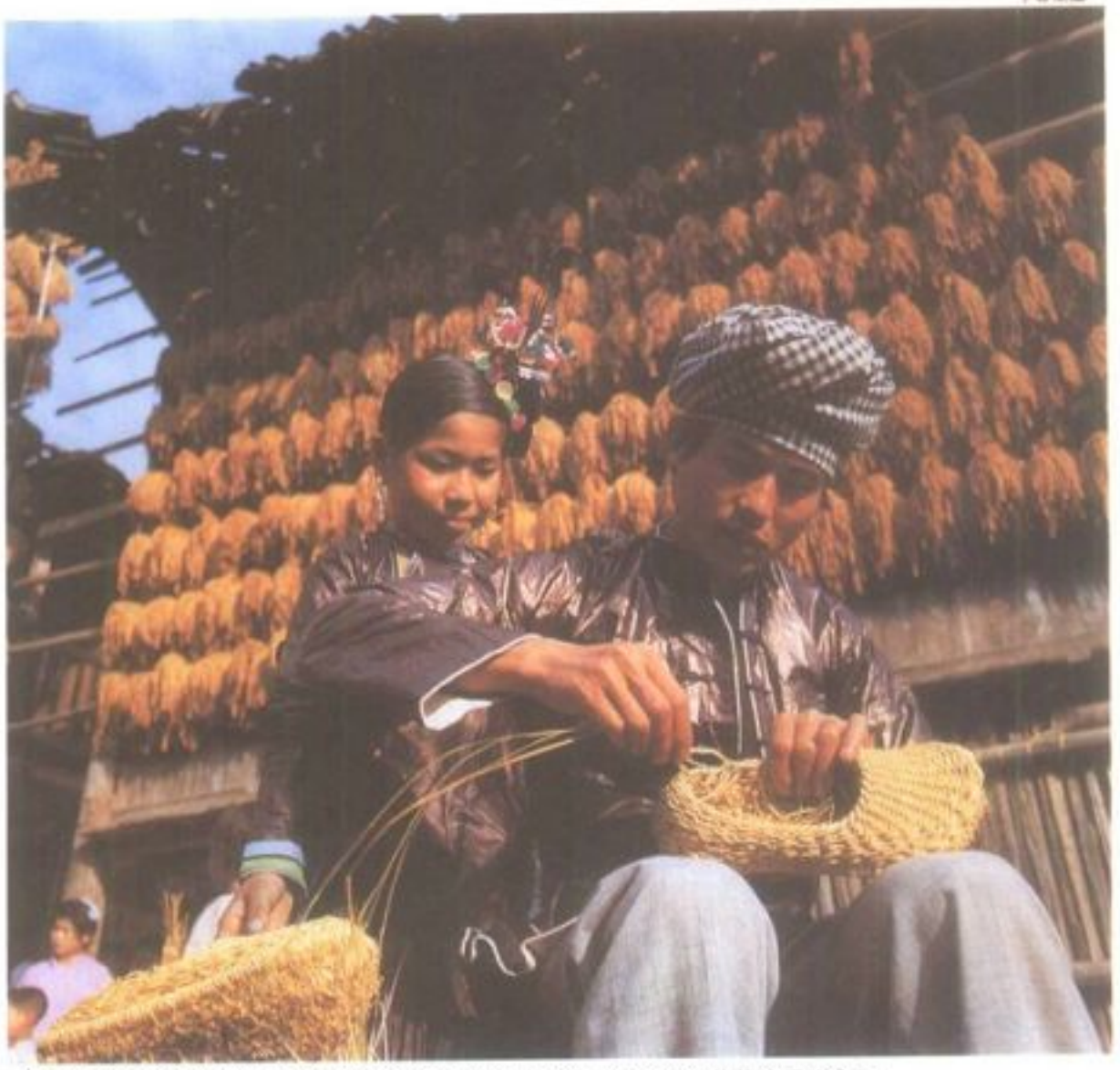
贵州省气候的另一特点为气候垂直差异很大。当地谚语："四时皆夏，一雨便成秋"；"二四八月乱穿衣"；"一山有四季，十里不同天"。气候变化如此迅速，乃因季风、气温、地势、山脉等因素之结果。在低谷地带，为亚热带气候，可生长热带作物。山地和高地则属温带气候，适宜发展畜牧业；而高山型的气候区域大都是一年一季作物。

该省气候还有一个特点，即年平均阴天较多，贵阳、遵义一带年平均阴天日数在200天以上。自秋季至次年春季，季风挟带水气在北来途中与高空风接触，在该省受崎岖地形阻碍且停滞较久，遂形成持续的阴天。所谓"天无三日晴"，实是指此一特定季节的气候。杉木喜湿，适宜在这种气候下生长。该省一到夏季，在季风影响下，降水丰富，但雨过天晴，日照充足，阴天却极少。

该省土地总面积为176,128平方公里，占中国土地总面积的1.8%。境内高原、山地、丘陵、盆地错综分布。在土地总面积中，山地约占87%，丘陵约占10%，盆地（坝子）约占3%。该省土壤类型颇多，以地带性土壤、非地带性土壤和石灰土分布最广。大部分土地属于红色粘土区，凡经利用的，渐呈褐色，土壤构造较佳。

贵州省的耕地共有2,809.9万亩，占土地总面积的10.6%；森林地3,330万亩，占土地总面积的12.6%；宜牧草山草坡6,431万亩，占土地总面积的24.3%；水域397万亩，占土地总面积的1.5%，此外，尚有大面积的疏林地、灌木林和宜林荒地、裸露石山地等。

李春生摄



贵州是个多民族的省份，有汉、苗等 13 个民族世居于此。图为编织草鞋的侗族青年。

该省的水资源(包括地表水、地下水、温泉)年平均总量为 1,216 亿立方米，其中河川经流量 1,035 亿立方米，深层地下水 181 亿立方米。此外，省外河流过境水量 153 亿立方米。贵州水资源储量占中国水资源总储量的 3.9%；每平方公里产水量 58.9 万立方米，为中国每平方公里产水量的 2.1 倍。

贵州生态环境错综复杂，生物种类繁多。用材林以杉、马尾松、阔叶树及其他针叶树为主，占该省森林面积的 80.9%；经济林木主要有油桐、油茶、乌桕、漆、核桃。天然牧草 1,441 种，其中 260 种是营养物质丰富、适口性强、产量高的优良牧草。从亚热带至暖温带的农作物品种，贵州几乎皆备。该省种植的粮食作物和经济作物有 30 多种、近 6,000 个品种。粮食作物以水稻、玉米、小麦和薯类为主，"名优特"品种有黑糯米、香禾、云豆等。油菜有白菜、芥菜、甘蓝三大类，种植面积大且分布广。烟草品种有 129 种，该省有三十多县种植烤烟。茶树有 17 个品种，优良品种如湄潭苔茶、贵定云雾茶、都匀毛尖茶等。果树主要品种有四百多种，著名品种如威宁大黄梨、威宁苹果、橘子有兴义"大红袍"、惠水金钱橘及产于赤水河和盘江流域的夏橙。该省药用植物近 3,000 种，天麻、杜仲、桔梗、天冬、银花、艾粉、吴萸、木瓜、牛膝、白芍、黄草(即石斛)等被称为"地道药材"，天麻、杜仲、黄连、黄草、吴萸为贵州"五大名药"。可供食用的野生淀粉植物、油脂植物、维生素植物主要种类有五百多种，其中的刺梨、猕猴桃、余甘子等维生素植物，以及木耳、香菇等多种真菌蛋白质植物之质好，产量亦多，分布较广，是该省的优良资源之一。该省有 57 种珍稀植物列入国家珍稀濒危植物名录，其中属一级保护的有银杉、秃杉、珙桐及桫椤，属二级保护的有 23 种，三级保护的 30 种。贵州的畜禽种类比较多，已经编入中国畜禽品种志、品种图谱和贵州省畜禽品种志的有岭牛、黔西马、可乐猪、贵州白山羊、三穗鸭、威宁鸡、平坝灰鹅等 30 个良种。贵州的主要野生脊椎动物有 977 种(包括亚种)，分属 35 目、115 种、404 属，其中药用动物种类较多，名贵者如林麝。黔金丝猴、黑颈鹤等 9 种珍稀动物属国家一级保护动物。属于国家二级保护的动物有 62 种。

贵州的能源资源和矿产资源在中国占有重要地位。煤炭储量为 488.63 亿吨，居全国第四位(其中炼焦用煤储量 104.75 亿吨)，集中分布于六盘水市和毕节、遵义、安顺三地区及贵阳市近郊。境内河流天然落差大，水能理论蕴藏量为 1,874.47 万千瓦，居全国第六位。横贯贵州腹地的乌江，省境内干流长 874.2 公里，落差 1,980 米，可发电 614.8 万千瓦，是该省水力资源的"富矿"。

该省已知储量的矿产有 64 种(包括煤炭)，其中储量居全国前五位的有 15 种：居第一位的为汞、化肥用硅石、光学水晶；居第二位的有磷、磺、稀土、方解石、磺瓦粘土；居第三位的有铝、锑、锰；居第四位的除煤炭外，尚有熔炼水晶；居第五位的有镓和水泥配料。该省铝土矿的远景储量达 4 亿吨，保有储量为 26,833.7 万吨，占全国总储量的 14.8%，主要分布于黔中地区。磷矿保有储量 25.46 亿吨，占全国磷矿总储量的 19%，为全国三大磷矿之一。省内磷矿分布广，富矿主要集中于开阳、瓮安、福泉、息烽一带，露头较多，一级品富磷矿为 4.61 亿吨，占全国富磷矿总储量的 48.9%，居全国第一位。锰矿储量 8,910.8 万吨，占全国总储量的 18.6%。贵州的汞矿早已驰名中外，保有储量为 36,025.4 吨，占全国总储量的 61.8%。锑矿储量为 26.46 万吨，是省内出口创汇的矿产。

2. 人民

贵州在明代以前，人口增加缓慢。近代人口增加速度逐渐加快，特别是一九五〇年代以后，随着经济社会的发展和医药卫生的不断改善，人口数量大幅增加，质量亦逐步提高。1949－85 年末，该省人口由 14,164,000 增加至 29,679,000，增加 109.5%(同期全国人口增加 93%)，该省人口在全国人口中的比例由 2.6%增至 2.8%。

该省人口状况的主要特点，一是年龄呈年轻化，据 1982 年第三次人口普查，15 岁以下未成年人口占该省人口的 43.2%，高于全国 33.6%的平均值；二是文化水平较低，在 6 岁以上人口中，大专以上程度者只占 0.5%，高中程度者占 3.5%。初中程度占 13.3%，小学程度占 33.6%，文盲或半文盲占 49.1%；三是农村人口和农业人口比例大。该省人口中，城市人口占 29.5%，乡村人口占 70.5%；非农业人口占 12.1%，农业人口占 87.9%(1985)。

贵州是个多民族的省分，世代居于省境内的民族有汉、苗、布依、侗、彝、水、回、仡佬、壮、瑶、满、白、土家 13 个民族。据 1982 年人口普查，该省有 47 个民族，少数民族人口 7,423,500，占当年该省人口的 26%。由于物质、医药卫生的显著改善，1989 年该省少数民族人口增至约一千万，少数民族人口在该省人口总数中的比例提高到占该省人口近三分之一。民族的分布成群聚居、交错杂居，少数民族人口主要聚居于 3 个自治州、11 个自治县。实行民族区域自治的地方之少数民族人口，占该省少数民族人口的 51.3%(1982)，其余的少数民族人口分布在省内其他地区，形成多民族交错杂居。该省少数民族皆有自己悠久的历史和文化，为共同开发贵州具有历史性贡献。除回族使用汉族语言外，其他少数民族都有本民族的语言，彝族尚有自己的象形会意之音缀文字。

3. 经济

历史上曾有些人以"地无三里平，人无三分银"形容贵州交通闭塞、经济落后的状态，看不到贵州拥有的自然资源优势和巨大的经

济发展潜力。唐代诗人李白即嗟叹"夜郎万里道,西上令人老"(战国至汉代,贵州部分地域属夜郎国)。明代文人刘基却看到了贵州经济发展的光明前景,预言:"江南千条水,云贵万重山;五百年后看,云贵胜江南。"

贵州在历史上确实长期处于封闭状态,基本上是自给自足的山区农业经济。偏僻山区刀耕火种的耕作方式普遍,高地多是靠天收获的"望天田"。1949 年,该省只有 235 家工厂,其中大部分都是一些手工作坊。当时人们以"飞鸟不通"形容闭塞的交通,一九四〇年代,该省只有一条长 150 公里,时速仅 15 公里的铁路,70%以上的县城汽车不通。一九五〇年代初,一些山区的居民仍处于食不果腹、衣不遮体的贫困境。1952 年后,特别是 1979 年以来,贵州经济出现了"年年岁岁景不同"的变化。农业生产发展快速,一九五〇年代中期该省达到粮食自给。一九八〇年代中期,该省共兴修了各种蓄水工程 28,000 座,总容量达 20 亿立方米,农田灌溉面积由一九五〇年代初的 285 万亩增加至 816 万亩;该省粮食总产量达到 595 万吨,油料产量 31.97 万吨,烤烟产量 26.55 万吨,大牲畜存栏达到 546 万头(匹),猪存栏 1,144.5 万头,生漆产量 381 吨,油桐籽产量 6 万吨,其他经济作物和药材乌桕、栓皮、银耳、剑麻、香茅、咖啡、杜仲、五倍子、甘蔗、甜菜亦皆有显著的增加。

1949 年贵州的工业产值只有 1.66 亿元(人民币,以下同),仅占该省工农业总产值的 14.8%。到一九八〇年代中期,该省已有相当规模的工业基础,工业企业发展至 8,717 个,其中全民所有制工业企业有 2,285 个(大中型企业 159 个);独立核算工业企业固定资产原值达到 124.64 亿元,其中全民所有制工业企业固定资产原值 118.94 亿元,相当于 1952 年全民所有制工业企业固定资产原值的 587.8 倍。重工业以煤炭、冶金、化工、机械电子、电力等部门发展较快,轻工业方面的卷烟、纺织、造纸、家用电器、皮革、丝绸、酿酒、工艺美术的发展速度亦颇突出。

至一九八〇年代末期,该省的工业产值已远超过农业总产值(1989 年工业总产值为 198.9 亿元,农业总产值为 129.9 亿元),此所谓的工业产值未包括村及村以下的企业之产值。

贵州的国家煤矿、省属煤矿、地县煤矿及乡镇煤矿的煤炭工业体系初具规模。贵州在一九八〇年代后期每年提供江南各省区商品煤近 600 万吨,成为江南最大的煤炭输出省。乌江主流上装机 63 万千瓦的乌江发电厂和支流猫跳河上总装机 23.9 万千瓦的六个梯级电站之完成,为中国岩溶地区的水力开发累积了丰富经验。此外,乌江上装机 51 万千瓦的东风发电厂正在建设施工,南盘江上天生桥二级发电厂将于 1993 年完工。原材料工业是贵州的支柱产业之一。铝、汞、钛年产量都居中国之冠。贵州铝厂于 1981 年成功引进 8 万吨电解铝厂;1988 年华光牌电工铝获国家金质奖。闻名中外的汞,历六百年开采不衰,年产量由百吨增至千吨。中国最大的海绵钛生产企业遵义钛厂,在全国首创生产特级硅和联合法生产海绵钛。贵州高原有国内最大的铅铜、锰系铁合金、钢丝绳生产中心及高铝熟料出口中心。遵义铁合金是中国具有完整来选烧冶工艺体系的大型黑色金属企业。后来居上的机械电子工业崛起于苗岭,贵州航天工业总公司以冰箱和轻型汽车为主的生产体系亦已形成,机电产品成为该省主要的出口商品。贵州茅台酒素有中国"国酒"之称,1916 年巴拿马万国博览会上荣获金质奖,在国内也多次获最高品质奖——金质奖章。荣获国家金质奖章的还有董酒。此外遵义牌和黄果树牌高档香烟、布依地毯、玉屏箫笛、大方漆器等传统名优产品,极富地方特色。贵州苗族、布依族、仡佬族妇女创造的一种传统民间工艺——蜡染,被誉为东方古老的艺术之花。蜡染历史悠久,以蜡液在白布上先绘出各种图案,然后放入缸中染色,染液顺着裂纹渗透,留下人工难于刻画的自然花纹。一九八〇年代中期,该省即有 9 类共一百多个工业产品进入国际市场。

该省过去交通闭塞的深山大沟,已由汽车、火车、飞机带来了现代文明。黔桂、川黔、贵昆、湘黔四条铁路干线和与之相连的一些铁路支线、专用线,已先后完成。公路运输、内河运输、民航运输,皆有发展。各县皆有汽车通达。民航运输由贵阳可直达北京、上海、西安、成都、重庆、昆明、广州、桂林等地。邮电通信亦颇有发展,已具有一个以贵阳为中心的逐级辐射至州(市、地)、县(市、特区、市辖区)、区、乡的省内邮电通信网路。国际特挂、信件、包裹、汇兑可通往世界各地。电报亦可通达 130 个国家和地区。国内通信方面,已相继完成贵阳至北京的传真电路,贵阳至南宁和贵阳至昆明的微波电路。

贵州的对外贸易和对外经济技术合作,在一九八〇年代后有很大的进展。1989 年该省外贸进出口总额达 1.77 亿美元,其中出口总额为 1.31 亿多美元,分别比 1985 年增加一倍和两倍多。利用外资亦加速步伐,该省在 1989 年实际利用外资 2,566 万美元,比上年增加 82%,其中吸收客商直接投资 747 万美元,该年新签订外贸合同 15 项。在批准立项的 15 家合资企业中,有 5 家已开业。1989 年尚引进省外经济技术合作 91 项。

贵州的城市大多是新兴工业城市,以省会贵阳市为中心,沿湘黔、黔桂、贵昆、川黔 4 条铁路向东南西北呈放射状分布,贵阳、六盘水(六盘水市辖六枝特区、盘县特区和水城县)、遵义、安顺、都匀、凯里,都居省内交通要道,这些城市及其周围地区的能源、矿产资源、生物资源、自然风光资源,皆颇丰富,工业布点较分散,市区周围一般都有若干新兴小城镇,紧密地联系着众多的农村。

贵阳市,简称"筑",位于黔中,是该省政治、经济、文化中心,面积 2,406 平方公里。主要工业有机械、电子、冶金、电力、煤炭、化工、建材、食品、纺织、皮革、造纸、工艺美术等。

黄永泰摄

贵州的自然资源丰富,极具工业发展潜力,其中铝、汞、钛年产量都居全国之冠。图为贵州铝厂。

六盘水市，位于贵州西部，在贵昆铁路上，面积9,914平方公里。境内煤炭资源十分丰富，煤炭保有储量147.7亿吨，占该省煤炭保有储量的三分之一，是中国主要煤炭生产中心之一。自一九六〇年代中期以来，随着煤炭资源的开采，六盘水已发展成为一个以煤炭、钢铁、电力、建材工业为主的新兴重工业城市。

遵义市位于贵州北部，居川黔铁路和川黔公路上，是黔北经济、交通重镇和文化中心。面积311平方公里，拥有机械、电子、冶金、化工、酿造、丝织等工业，是一个初具规模的新兴工业城市。

安顺市，位于贵州西部，居贵昆铁路和滇黔公路上，面积195平方公里。该市自古为黔滇交通要道和黔西的物资集散地。以产"三刀"（菜刀、剪刀、皮刀）和皮件著称。市区周围矿产、生物、自然风光资源丰富，现已成为一个以航空工业、轻手工业为主的新兴工业城市和商业、旅游城市。

都匀市，位于贵州南部，居黔桂铁路和黔桂公路上，是黔南布依族苗族自治州的首府，面积2,274平方公里，现已发展成为拥有纺织、化工、建材、电子工业的新兴工业城市。

凯里市，位于贵州东部，在湘黔铁路上，是黔东南苗族侗族自治州的首府，面积1,306平方公里。凯里原是农村的一个小集镇，1958年自治州政府迁移至此后，在此建设了工业企业，一九六〇年代后，又陆续在市内及其周围地区兴建电子、建材工业，现已成为一个以电子、轻纺、建材工业为主体的新兴工业城市。

少数民族地区的新兴工业城市，成为促进该省少数民族地区经济和社会发展的经济支柱。

1989年贵州水产品产量为20,098吨，比1988年增加7.8%。

1989年贵州农村社会总产值为171.5亿元。

1984年该省城镇居民平均国民所得为1,109元人民币，比1983年增加13.2%；农民平均每人收入为430元，比去年增加8.2%。

4. 名胜古迹

贵州是中国的一处旅游处女地，以极富魅力的山水、美酒和民族风情，使国内外旅人流连忘返。该省过去只有茅台酒和黄果树瀑布最著名，现则赢得"公园省"、"喀斯特公园"的美称。贵州有几条旅游路线，一是西线的"喀斯特"自然风光，二是东线的民族风情，三是北线的历史遗迹。贵州旅游最为独特的是大瀑布、大溶洞与民族风情。大瀑布首推黄果树瀑布和瀑布群，其次是黔北赤水河支流上的十丈洞瀑布和瀑布群。大溶洞分旱洞和水洞，具有代表性的是旱洞织金洞、水洞龙宫和黄果树水帘洞。大溶洞集中于西线。东线的主要特点是民俗风情，而民俗风情和大瀑布、大溶洞三者又是相互结合的，例如黄果树瀑布地区有水帘洞、天星洞、者斗洞；龙宫有龙门瀑布；红枫湖有打鱼洞、将军洞；洞阳河亦有溶洞和瀑布。几乎所有的风景名胜区都是少数民族聚居区，例如黄果树周围的布依族、苗族，织金洞周围的苗族、仡佬族，龙宫周围的布依族，红枫湖和洞阳河畔的苗族。黔北的遵义是酒乡，赤水河则飘荡着酒香。以茅台酒、董酒、习水大曲、珍酒、鸭溪窖酒、湄窖酒等组成的酒文化，也是贵州一项珍贵的旅游资源。

贵州著名的风景区和文物古迹

黄果树瀑布 距贵阳市区150公里，位于镇宁布依族苗族自治县境内的白水河上。瀑布顶宽84米，高68米，为中国著名的大瀑布。冬春枯水季节，瀑布分成几束悬空高挂，雨季一到，瀑布则以排山倒海之势，从悬岩上宣泄犀牛潭，声闻数里，气势磅礴，极为壮观，瀑布飞散的水珠，形成云雾笼罩，经阳光折射，现出彩虹。大瀑布背后隐匿一座长百余米的岩廊洞穴，人称"水帘洞"，从洞中观看瀑布，别有一番情趣。

安顺龙宫 位于安顺县龙寨附近，距安顺市27公里。安顺龙宫为串珠状岩溶洞湖，分为5段，全长15公里，穿越二十余座山头，串联九十多个洞穴，现已开放游客游赏的一段溶洞湖长1公里，水深7~17米，乘一叶扁舟入湖游览，可见到一处一万多平方米的"天池碧波"广场，领略龙宫水府神秘色彩的奇特景观。安顺龙宫由龙门地下瀑布、地下湖、天池、云山石林组成，呈现一片奇观异景。

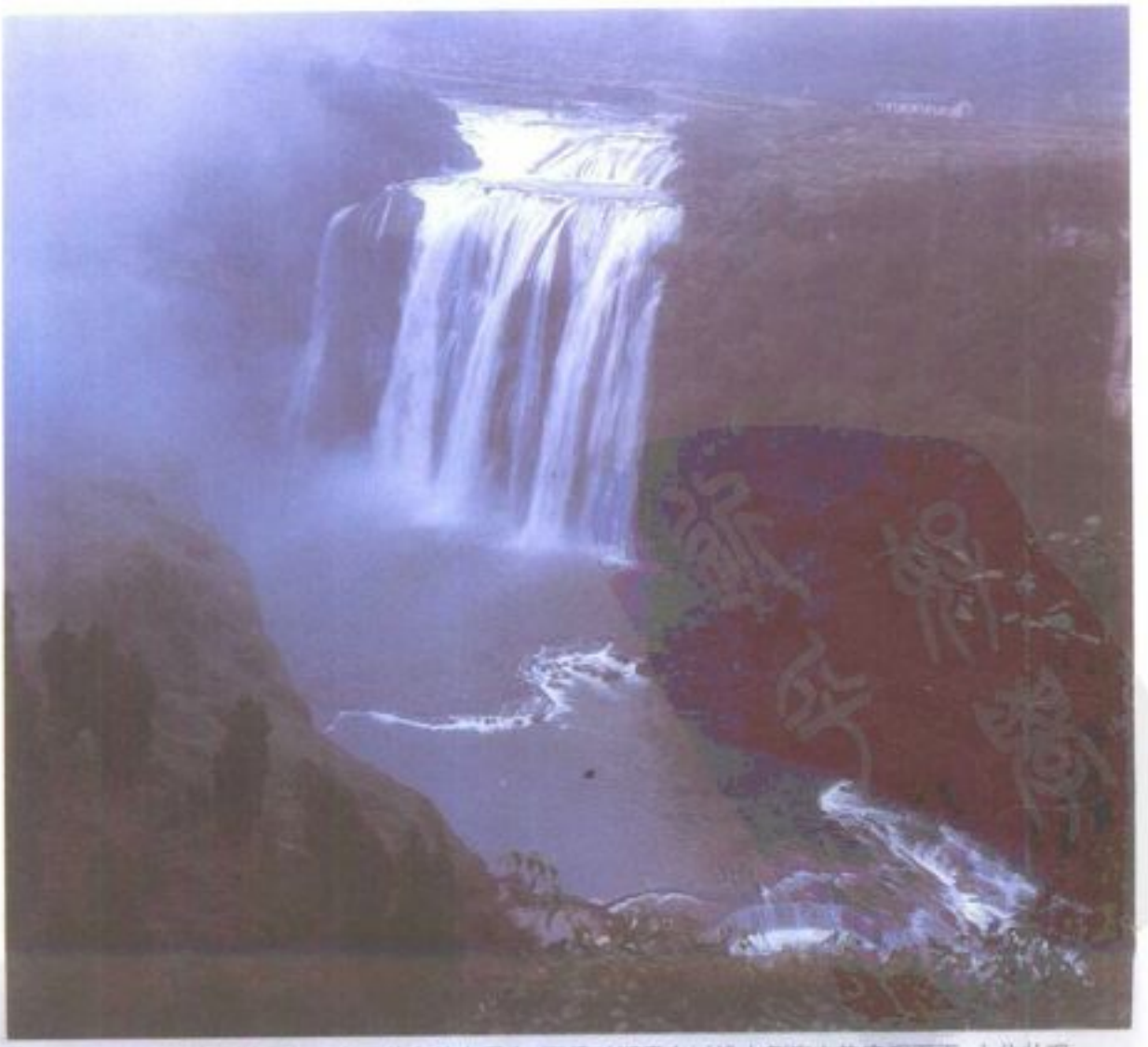
织金洞 原名打鸡洞，位于织金县关寨附近，洞长30余公里，是中国到目前为止发现的规模最为宏伟、造型奇特、洞穴堆积和结晶形态集中的岩溶资源宝库。现已开发的洞内面积为三十余万平方米，有八大景区，47个洞厅，洞厅最高处105米，最宽175米，洞厅内石笋、石柱、石塔蔚然成林。该洞不仅有旅游价值，且是从事岩溶研究的理想场所。

潕阳三峡 潕阳河流经黔东南苗族侗族自治州。潕阳二峡是潕阳河上西起施秉县釜蓬洞、东至镇远县吴王洞之间的龙王峡、诸葛峡和西峡。三峡主水道全长35公里，两岸景色秀丽。龙王峡美景有数十处，船行峡中，有铁壁将合之感，奇险夺魄。诸葛峡两岸风光旖旎，无处不可成诗入画，西峡景色以飞瀑、奔泉、险滩著名。

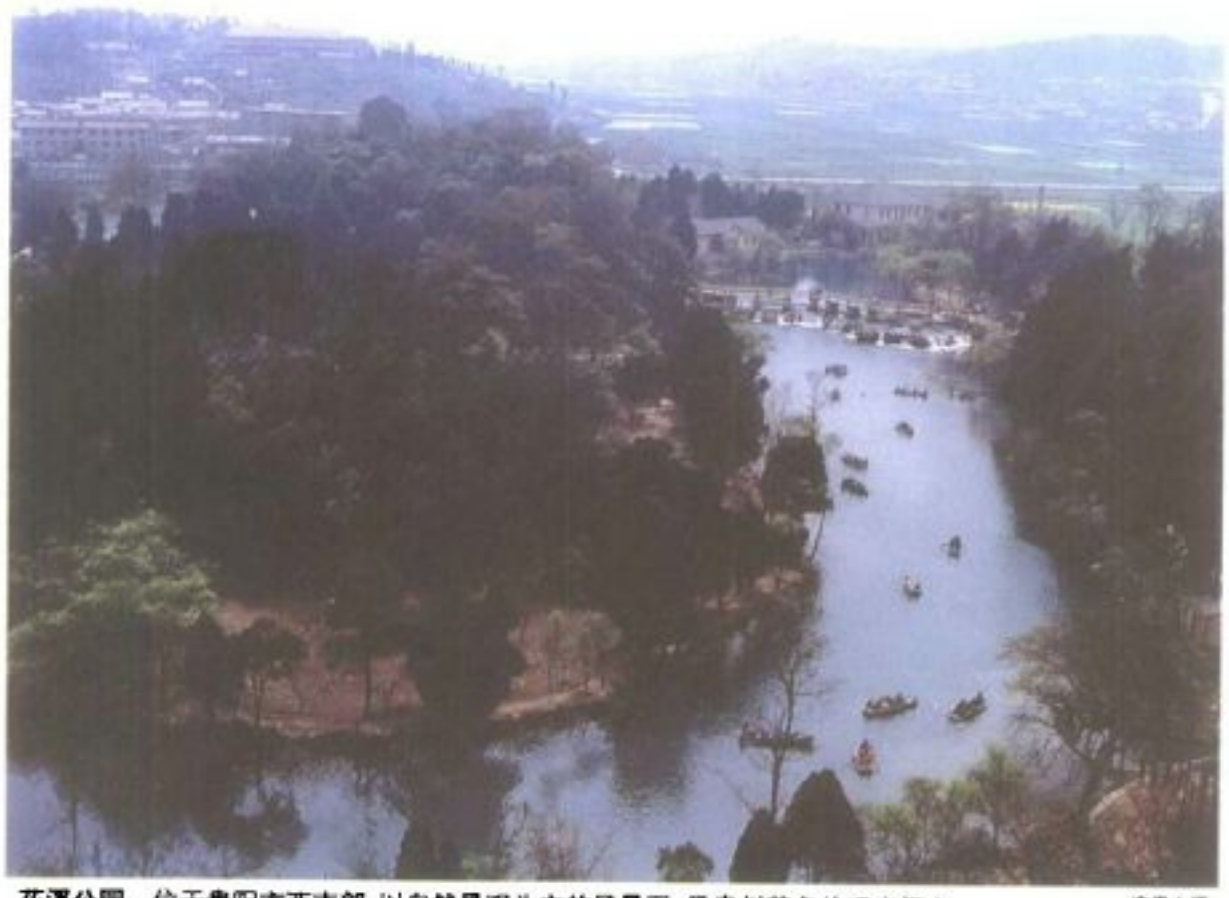
梵净山自然保护区 位于江口县、印江县、松桃苗族自治县交界处，为亚热带森林自然保护区，面积567平方公里。早在明代万历年间，梵净山就是国内有名的佛教圣地之一。梵净山原始森林植被保存完好，风光秀丽山势雄伟，山中有高等植物2,000多种、动物304种，其中有世界闻名的观赏树珙桐（鸽子树）和濒临灭绝的珍奇动物黔金丝猴。

杜鹃林带 位于黔西、大方两县交界地区，距贵阳市区150公里。林带长50余公里，宽5公里，有名贵杜鹃17种，每逢春夏之交，花开遍野，万紫千红，百里杜鹃林带是天然的杜鹃花资源保存圃。

华春生摄



位于白水河上的黄果树瀑布为中国著名的大瀑布，雨季时期瀑布以排山倒海之势宣泻而下，十分壮观。



花溪公园 位于贵阳市西南部，以自然景观为主的风景区，是贵州著名的观光据点。 李春生摄

花溪 位于贵阳市西南部，离城区 17 公里，是以自然景观为主的风景区，内有花溪公园。花溪景色宜人，环境清雅，麟、凤、鱼、蛇四山，小巧玲珑，藏奇隐秀；花溪河的清流、礁石、汀步与公园的桥榭、亭台交相辉映。

红枫湖 位于清镇、平坝两县交界处，面积 110 平方公里，分为北湖、南湖、后湖三湖区，水面开阔、平静，水色湛蓝，湖中有大小岛屿一百多个，岛上有山，山中有洞，洞中有水，景观奇妙，其中，北湖的岛，南湖的洞，后湖的湾，并称"红枫三奇"。湖滨林木棚茂、野花覃地，候鸟栖息，篱舍星列，游人置身于此种"山外青山湖外湖"的清幽、宁静环境，心旷神怡。

草海 位于威宁彝族回族苗族自治县城附近，为海拔 2,200 米的高原天然湖泊，有"高原明珠"之称，水域面积 20 平方公里，四周林木密布。湖中水草丰盛，除盛产鱼、虾、水生动物外，鸟类繁多，在此栖息的候鸟、留鸟有 140 多种，其中有稀有的黑颈鹤、丹顶鹤、白腹锦鸡等。草海是国家鸟类保护区之一。

阳明风景区 位于修文县一带。为明代思想家、教育家王阳明贬谪之地。1509 年，王阳明被贬谪到龙场驿（今修文县）当驿丞，时年 35 岁，当时此地还很荒凉，他在此修盖了"何陋轩"，以"君子居之，何陋之有"聊以自慰，居于"东洞"（阳明洞），欣赏石灰岩石上那形似花瓶、佛手、蜂巢的奇妙景观，并传授他的思想学说。后人在洞侧建"君子亭"，以表崇敬。在修文县和息烽两县交界处，新发现结构为立体交叉的地下溶洞，洞长 14.3 公里，有水洞、旱洞各 5 条，可水陆并进，有 66 个厅堂，洞壁布满鱼鳞般的花纹，还点缀着石幔、石笋、石琴、石塔、绵延 30 多米的石林及高悬河面的"空中楼台"，景观千姿百态，富丽堂皇。洞里冬暖夏凉，四季皆可游览。

甲秀楼 坐落于贵阳市南明河中的鳌矶石上，始建于明代万历年间，高 29 米，造型典雅；楼中楹联、碑刻颇多。

弘福寺 位于贵阳市黔灵山上，三百多年前由赤松和尚创建，内有大佛殿、观音殿、法堂、经楼等，建筑布局严谨，气势宏伟，为贵州寺庙建筑之冠。

杨粲墓 位于遵义县皇坟嘴。杨粲是南宋时播州（今遵义一带）沿边安抚使，其墓全用砂岩条石砌成，规模宏大，其中石刻构图新颖，刀法纯熟，堪称宋代石刻艺术的上乘之作。

奢香坟 位于大方县城北雾笼坡。奢香是明代贵州著名女土司，有远略，明洪武初年，袭贵州宣慰使职。奢香开驿道，靖边乱，对加强彝族、汉族人民的团结，密切西南边疆和中央政府的关系，具有卓越贡献。

安顺文庙 亦名府学宫，位于安顺市内，始建于明代洪武年间，经明、清两代几度修复和增建，形成了有坊、厅、宫、殿、楼的古建筑。最引人注目的是大成门和大成殿前的两对石雕龙柱，其构思之巧，雕工之精，在中国并不多见。

红岩碑 位于关岭苗族布依族自治县城东约 150 公里的晒甲山，山腰有一形似巨屏的红岩，上有十几个古文字错落显露，似篆似隶，结构奇特。对红岩碑文字的解释，历来说法不一，至今尚无定论。

6. 教育、科技和艺术

该省的学校教育在一九五〇至八〇年代不断发展，各类学校的设施逐渐完善，因而提高该省人口的文化素质。1989 年，该省普通高等院校在校学生达到 27,600 人，中等专业学校在校学生为 52,600 人，各类中等职业技术学校 44,100 人，普通高中 129,600 人，普通初中 803,500 人，小学 4,403,600 人，各类成人高等学校专科 14,600 人，成人中等专业学校 29,000 人，成人技术培训学校 61,600 人，幼儿园 163,000 人。1989 年学龄儿童入学率为 88.8%。大、中、小学学生较一九五〇年代初增加了数十倍。该省各县区皆有中学，各山区村寨亦皆有学校。

一九四〇年代末，贵州科研机构只有两所设施简陋的农事试验所。截至 1989 年底，该

甲秀楼 贵阳名胜之一，始建于明朝，造型十分典雅、傲然挺立，登楼环视，远近景致尽收眼底。

1989年贵州省举办首届民族民间艺术节，苗族男女芦笙手表演"跳芦笙"的情形。 黄荣章摄

省县以上的独立科研机构就有113所，职工11,000人。该年，省内有211项科研成果获奖，3项重要科技项目获国家"星火奖"；15项科技属国内首创；91项达到国内先进水平。

据1989年的统计，该省各类医疗卫生机构有6,926个，其中有3,620所医院，4所疗养院，2,731所门诊部，107个卫生防疫站，90个妇幼保健站。该省医院共有病床52,000张，专业卫生技术人员84,900人，其中医生35,600人，护师、护士17,800人。

贵州省的民族艺术，丰富多采，具有浓郁的民族特色和地方色彩。在黎平、榕江、天柱等县的侗寨中，常可见一种建筑造型特殊的鼓楼，这种侗族寨所特有的建筑物，都是以杉木为料，不施钉铆，一律采取接榫和悬柱结构，牢固而美观。鼓楼是侗族群众议事场所和娱乐中心。在乌蒙山麓、苗岭深处，在乌江沿岸、清水江畔，在寨前村口，常可听到高亢热情的苗族芦笙、和声和谐的侗族大歌，亦可欣赏到巧夺天工的布依族蜡染和精美的土家族挑花，以及优美动人的黔剧、安顺蔡官的古老地戏艺术与贵州傩戏。一九五〇年代以来，贵州有许多文艺工作者深入少数民族地区采风学习，有不少的民间艺人走出山林传艺，创作了黔剧《秦娘美》、《奢香夫人》和民族舞剧《蔓萝花》等优秀作品，多次参加国内比赛，获得奖励。一九八〇年代以后，贵州省的民族艺术，亦走向世界舞台，展露自己的风格。1983年4月，贵州省歌舞团各民族演员，带着极富民族特色的歌舞节目，赴巴拿马、委内瑞拉、厄瓜多尔等国的13个城市，作近50天的民间友好访问演出，揭开了贵州有史以来民族民间歌舞第一次出国演出的序幕，那热情奔放的苗族《踩鼓舞》、《古瓢舞》，情长意深的布依族《伴嫁歌》，粗犷剽悍的水族《斗角舞》等，引起了世界对贵州民族艺术宝藏的关注和迷恋。此后，贵州把引为骄傲的民族艺术，更加主动地介绍到世界舞台。例如，黔东南侗族女声合唱团的民间合唱艺术，荟萃了贵州苗、侗、布依、水、仡佬、回、彝等民族服饰、银饰及挑花、刺绣、蜡染等精湛工艺的中国贵州民族纺织工艺品展览"，"贵州民族节日文化展览表演队"，令人惊叹的贵州各民族节日风情表演，"中国贵州傩戏面具艺展"等出现在日本、缅甸及香港地区，甚至远及摩洛哥、墨西哥、美国、西班牙、法国、英国、德国、意大利、奥地利等国家的舞台、展览厅和艺术节上。1989年8月，贵州举办了首届民族民间艺术节，成千上万的省内外、海内外宾客，观看了绚丽多年的民族艺术，这是一次历史性盛会，繁荣发展的贵州民族艺术文化，正走向全国和世界。

KYANITE 蓝晶石

一种淡蓝色矿物，用来制造火星塞的绝缘体及其他耐热的陶瓷材料。其最佳的晶体可当作宝石，主要来自瑞士的圣哥达山脉。蓝晶石具有特殊的性质，其晶体长轴方向的硬度在摩氏硬度表上为5，而垂直轴方向的硬度则为7。也就是说以刀片顺其长轴方向可以刮开，但垂直轴方向则无法割下去。蓝晶石有另两种同素异性体，即红柱石(andalusite)和矽线石(sillimanite)。这三种矿物都具有相同的化学成分：Al_2SiO_5，但只有蓝晶石的硬度有前述变化。

蓝晶石

蓝晶石具有玻璃状或珍珠状的光泽，除了蓝色之外，也有白、灰或绿色。其名称来自希腊文kyanos，意指"蓝色"。主要生产来源是印度，美国的弗吉尼亚、佐治亚及南卡罗来纳州也有出产。

KYD, Thomas 基德

公元1558.11.6－1594.12.30。英国戏剧家，与马洛(Christopher Marlowe)并称英国悲剧之父。然而，今日他独以其报复剧《西班牙悲剧》广受仰慕、模仿及嘲讽。

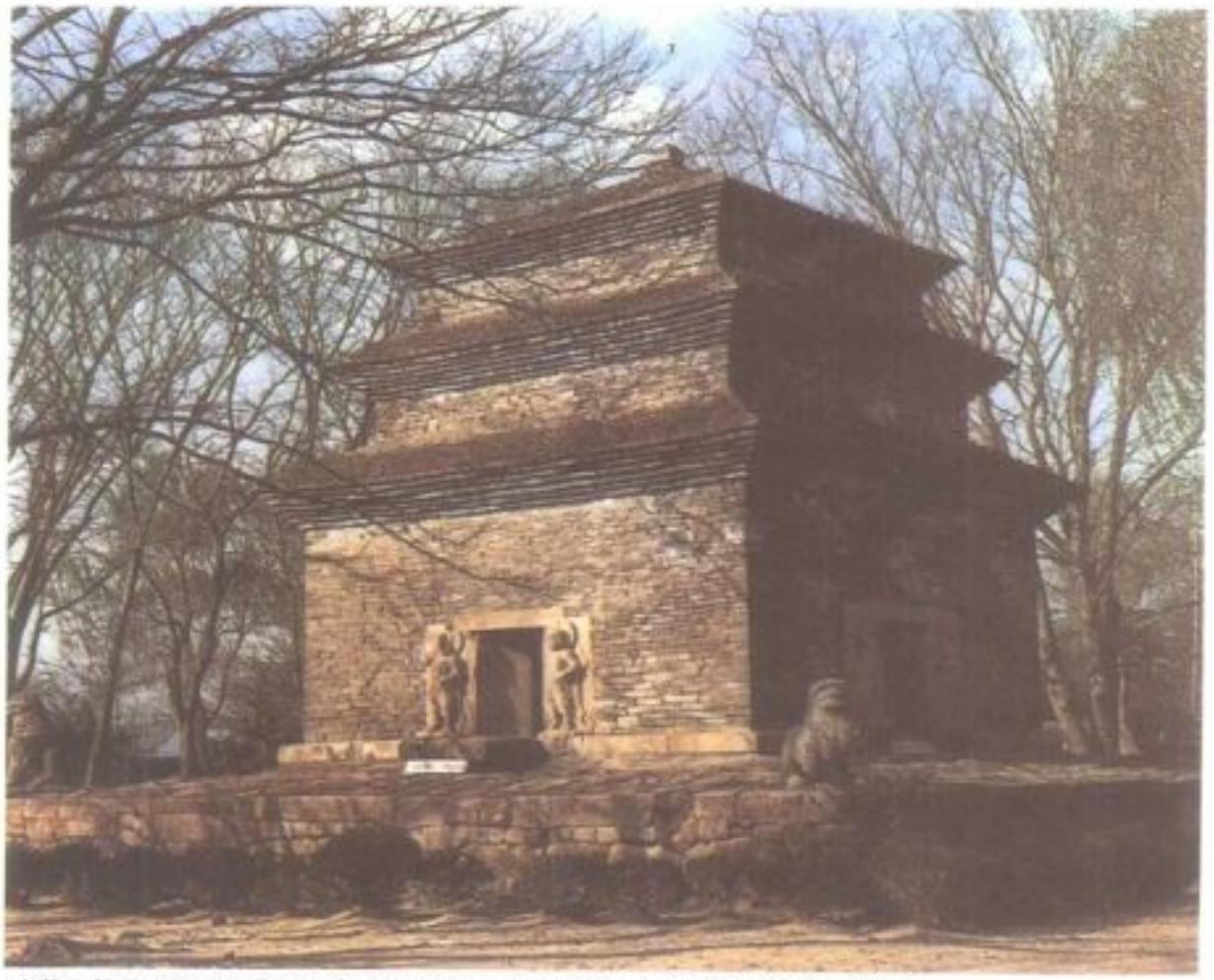
基德之父法兰西斯(Francis)是抄写员，母亲是安娜(Anna，爱格妮斯 Agnes)。出生于伦敦。1565年就读贸易商泰勒学校(Mer－chant Taylors' Shool)，与斯宾塞(Edmund Spenser)是同学。基德必须继承父业，由于纳什(Thomas Nashe)的介绍，转向舞台发展。有关基德的所有资料几全得自于他在1593年写给帕克林爵士(John Puckering，即齐柏勋爵)的信件。1593年因家中藏有马洛所有的异教徒文献而被捕，很显然他是无辜的。晚年穷困潦倒，卒于伦敦。

由于基德剧作均以匿名发表，欲出版他的文集几乎不可能。尽管传言仍频频猜测基德可能是已散佚的莎士比亚之前《哈姆雷特》剧本的原作者，但除两种译本外，现代学者只将与《西班牙悲剧》有明显关联的剧本归为他的作品，即《海洛尼莫上集》(*The First Part of Hieronims*)及《索利曼和裴西达》(*Soliman and Perseda*)。

西班牙悲剧 完成于1585－87年间，并于1592年出版，《西班牙悲剧》在1634年前至少曾再版十次，可称得上是当时最受欢迎的剧本，至今仍是伊丽莎白时代舞台的主要成就之一。基德的成就常被认定是为迎合英国舞台而将塞内加的作品改编成戏剧，本身无甚重要性。当代学者认为此剧虽非全然成功，但仍具历史价值，视其为首出复仇悲剧(包括《哈姆雷特》及《复仇者悲剧》的文类)，而且基德对复仇激情的体会颇具洞察力。

在《西班牙悲剧》中，基德创造了复仇悲剧的传统规定：鬼魂、疯狂、延宕、剧中剧、多重谋杀、复仇者之死，将普通的戏剧主题塑造成象征性轮廓，透过舞台的渐增张力及地位的错乱来强调此情绪的心理历程。对基德而言，复仇者的困境——人类被迫质问神和人正义的本质——反映出对文艺复兴时期人们的关怀。

KYOGEN 狂言 参见JAPAN.



坐落于韩国庆州市的芬皇寺古刹建于公元七世纪中期，为模仿中国方砖塔的建筑。

KYONGJU 庆州

韩国历史古城，坐落于一隔离的山谷内，距离大邱市东方 55 公里处。庆州市既是公元前 57－公元 935 年间之新罗王朝的首都，而且新罗统一朝鲜半岛时期(公元 668－892)也定都于此。公元七世纪末，新罗国王们模仿唐朝首都长安之棋盘式街坊大规模地重建庆州。现代庆州仅及昔日规模的一小部分，主要是旅游中心，具有历史意义的名胜古迹及其艺术珍藏每年吸引上百万名观光客。

该市的国立博物馆收藏了很多这类珍品，包括从古代的坟丘内挖掘出的贵重物品，及一座高达 3 米、下层刻有美丽人物浮雕的铜钟。整个山谷及其周围山区则构成一室外博物馆，展现王室坟冢、佛教寺庙、宝塔和塑像，以及已荒废的宫殿与堡垒。存留至今两个最古老的建筑：一是瓶座的小型天文台——瞻星台，另一是巨大的芬皇寺古刹；根据史料，两幢建筑物皆建于七世纪中期。重建的佛国寺及位于其后山脊上之石窟均以其建筑及中国传统的佛教雕刻精品而闻名国内外。人口 108,431(1975)。

KYOTO 京都

日本古都，一千多年来一直是日本传统文化中心。位于本州中西部鸭河河谷内，四面环山，是世界上最具历史意义和最迷人的城市之一。从大阪国际机场或从东京搭乘超高速列车约三小时就可到达京都。属于近畿平原大都会区的一部分，包括大阪和神户。

京都的许多寺庙和神社、公园和花园，以及有灰瓦房顶的古木屋，为它保存了历史魅力和美景。然而，京都也是一个重要的工业中心，如其他日本城市一样遭受过分拥挤、交通阻塞、环境污染和城市生活品质低劣等的侵蚀。1965 年，政府为解决这些问题通过了近畿平原开发法，试图控制该地区土地使用、交通和空气品质。

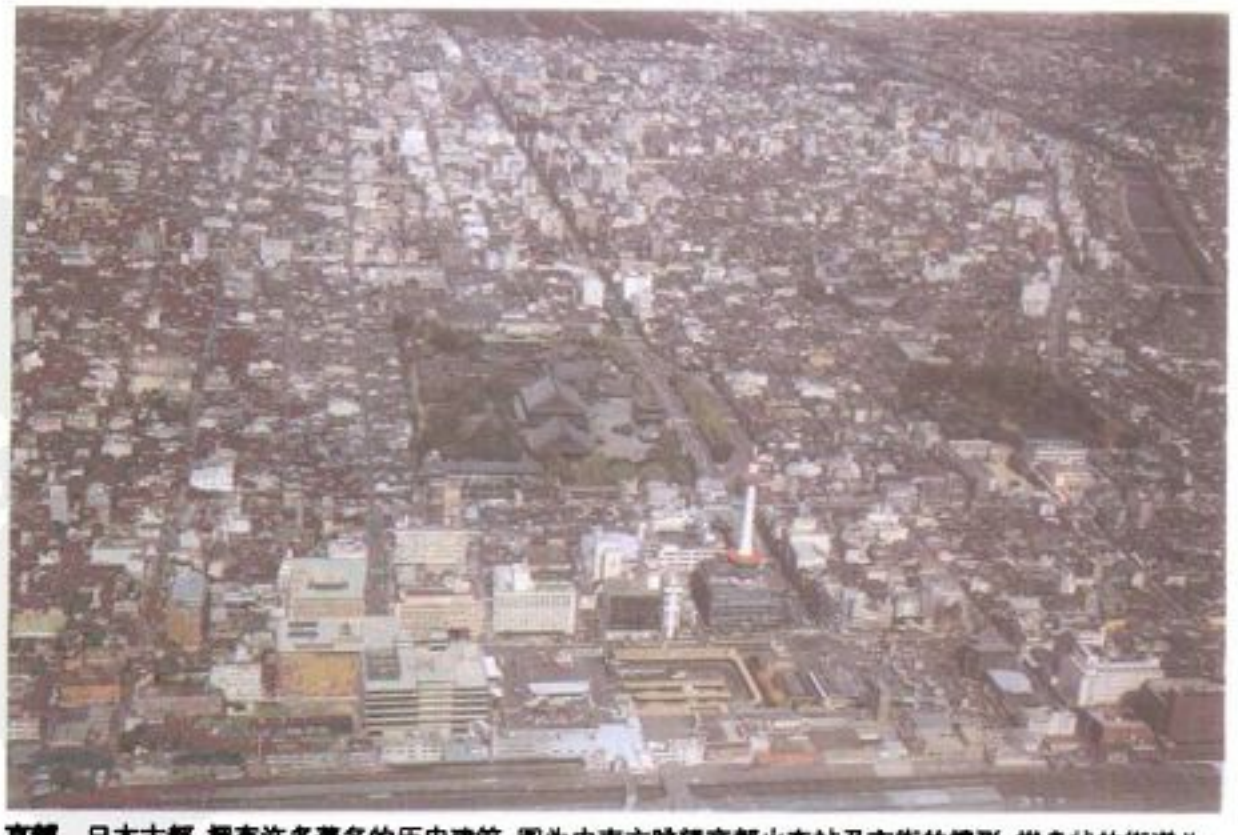
历史 建于公元 794 年，京都的历史悠久而又令人自豪。原名为平安城，后逐渐被称为京都，即首府之意。尽管现今人口在日本各大城市中仍名列第五，但在过去数百年间却曾经是日本最大城市及世界人口最多的城市之一。据估计，十六世纪时该市已有 50 万人口，而当时的欧洲几乎没有这样的大城市。

京都是代表精巧的城市设计和规划的典范之一，仿效中国唐朝的首都长安，设计规划出以东西向大街和南北向大道组成的原始格子状作为其基本特征。原来的故宫与长安一样，位于格子状结构北面的中心点，但 1788 年一场大火后，平安城向北东两侧扩展，更靠近市中心。曾经围绕京都的低矮城墙和壕沟，以及十八个通往市内的城门至今已荡然无存。

位于故宫两旁数以千计壮丽的非宗教和宗教建筑物，证明京都曾是日本政治和文化中心的重要性和辉煌历史。尽管该市几经大火和内战的蹂躏，却总能从废墟中得以重建。因此，该市许多著名建筑物，如故宫和金亭等，都不是原始建筑而是重建后与原物极为相似的仿造品。

京都最近一次重建于十六世纪末，是由两位大将军织田信长和丰臣秀吉在一场破坏性极大的内战后重建。之后的德川幕府定都江户(即今东京)，1603 年后京都就不再是首都，因而失去部分重要性，人口也随之下降，但仍然是传统的日本文化中心，于 1869 年以前一直是天皇的居住地。二次大战期间，京都没有像其他大城市一样遭到空袭，这也是它还能大量保留古色古香特色的原因之一。

名胜古迹 京都是在日本历史上曾扮演重要角色的古老城市，所以其特征就是许多的名胜和文化古迹。包括数百座佛教寺院和神社、一座古堡、三座宫殿、许多公园和花园、无数博物馆，以及三十多所大学院校。周围还有一些风景如画，具有历史意义的旅游胜地，以河流寺庙环绕的岚、山宇治附近的茶叶种植区、有历史意义的远路寺院所在地荣山，以及风景优美的琵琶湖最为著名。因而对于旅游者来说，不管是否为日本人，京都都是具有永恒魅力和令人愉悦的城市。



京都 日本古都，拥有许多著名的历史建筑。图为由南方眺望京都火车站及市街的情形，棋盘状的街道为八世纪末仿效唐朝长安城而建的平安城遗迹，中央绿色部分为东本愿寺。

京都神护寺秋天的枫红 神护寺的枫红每年吸引大批游客到此一游。

古堡和宫殿 在京都的非宗教纪念建筑物中，最常被提及的三个是故宫、二条城及桂离宫。故宫位于一个占地 80 公顷、四面围有高墙的公园内，现存各建筑是根据平安时期(公元 794－1192 年)原有建筑简单的线条和漂亮的比例仿造的。为纪念德川家康而建造的二条城是全日本建筑物中最辉煌壮丽的，不仅是传统日本建筑的一个典范，也因加野多人和他的助手绘制的装饰画及由小堀远州设计的美丽花园而闻名。同建于十七世纪，位于市郊的桂离宫被称作是日本居家建筑的一个杰作。现代的西方建筑家，如赖特(Wright)、陶特(Taut)、葛罗培斯(Gropius)和柯比意(Le Corbusier)等人都来这里参观过，并称它为世界上伟大的建筑珍宝之一。该宫殿尤其引人注目的是它使用的自然材料，如木材、竹子、树皮、稻草和纸张等、高雅美丽的设计，以及它的结构与自然景色优美的结合。这些特点至今尚未有其他建筑物可与之媲美。

神社和寺庙 京都三大神社中的平安神宫于 1895 年为纪念京都建城 1,100 周年而修建，位于原故宫遗址，是一座能给人留下很深印象的建筑。建于七世纪的弥荣神社是为京都的守护神佐野夫而建，建于十世纪的北野神社则为纪念平安时期的政治家菅原道真，这两座建筑皆于十七世纪复制。

京都的一些佛教寺庙被认为是全日本最好的。禅宗佛教中心大德寺建于十四世纪，但主要建筑则建于十六世纪，因绘画、花园及建筑而著名。近觉寺内有建于十四世纪的外观漂亮的金亭，是足利义光将军的一个镀金的隐居之所，毁于大火后于 1955 年重建。建于十五世纪的良安寺以相阿弥在禅宗的启迪之下设计的壮观岩石花园而著称。三十三原道以它那大型的十三世纪大厅和千手观音佛雕扬名。十三世纪的西保原寺是裕度神派的大本营，内部一些神奇的艺术品来自曾经坐落于藤美区的秀吉古堡。京水寺约建于公元 800 年，但现在大部分建筑则建于十七世纪，京都市全景可由此尽收眼底。

许多富丽堂皇的佛教寺庙位于市区外。最为突出的是位于宇治的病道院(包括建于平安时期的凤凰大厅)，以及以其花园和艺术收藏品而著名的山步院。

博物馆 京都国立博物馆收藏有大量日本绘画、雕刻和装饰艺术品等，因而也最享盛名。当代艺术家的作品展览则在国立现代艺术博物馆。

教育和研究 建于 1897 年的京都大学原是皇家大学之一，被认为是仅次于东京大学的最好大学。享有盛名的同志社大学是一所建于 1875 年的基督教会学校，由尼基马(Joseph Niijima)与美国海外传道委员会合作建成。其他重要学府有美术学院和东方文化研究所。

经济活动 由于京都有无数的历史和文化名胜，每年有数百万游客来此旅游。旅游业可能是该市最大的经济来源，也是一个重要的政治、金融和保险中心。

几个大型的和成千上万的小型工厂散布于市内，尤其是位于市郊的工业区。产品包括电子机械、精密用具及仪器、镍铜制品、食品及医药、肥皂和染料等。然而京都最有名的还是纺织产品，尤其是"西阵织"享有盛名；此外，京都玉生的染色纤维织品闻名全国。陶器和漆器工业有着悠久而独特的历史，在京都工作的伟大艺术家有建藏和古越等。实际上，所有传统的日本工艺行业仍在京都得以繁荣，无数的工厂内雇用成千上万的熟练工人。

京都县 京都县治所在地。面积 4,612 平方公里，主要向东南至奈良县，向西北伸展至日本海，境内其他重要城市有郊区城市宇治和港埠舞鹤。人口：县 2,605,000(1988)；市 1,472,993(1980)。

KYUSHU 九州

日本四大主要岛屿中最南一岛。面积 44,330 平方公里，是第三大岛，小于本州与北海道，却是四国的两倍大。九州与本州之间建有跨海的关门大桥及海底隧道。九州是日本列岛的典型岛屿，多山及活火山；又因坐落于岛上中部偏北拥有巨火山口的阿苏山(世界最大火山口)而使本岛益形凸显。岛上有所谓的"九州节"，亦即连接两条主要地形结构线的接触点：自南而来的琉球弧与向东横亘构成岛系"脊干"的中央断层线，至少就占日本(本州、四国、九州)而言是如此的。

九州气候乃是典型中纬度东岸型，类似北美东南大西洋岸，季节变化显著。6、7 月间，夏季季风带来稳定雨量，夏末秋初常有台风是一大威胁。渔业颇为重要，但可供酿酒的稻米之耕种，外加水果、蔬菜及产业作物的栽培相当普遍。然而，就业人口多半是从事第二、三级职业，主要集中于都市。

九州岛上的低地零碎而不连贯，但在日本早期的村落与农业史上，自有其重要性。北部低地，尤其是福冈市附近，乃是史前时代日本最早的村落所在地，而长崎市则是德川幕府时代(或称江户时代，1603－1867)唯一开放的国际贸易港。近代，铁与钢的生产及其他重工业最早建立于北部低地一带，因为该区蕴藏有煤与其他原料。九州境内重要城市为福冈、佐贺、长崎、熊本、大分、宫崎及鹿儿岛——上述各市为岛上七县县治所在地。岛上几近北部尽头的工业大城北九州，于 1963 年合并五个旧城市而成。人口 12,944,100(1980)。

KYZYL KUM 吉希空

前苏联境内沙漠。吉希空意为"红色砂地"，是前苏联中亚地区最大砂质沙漠之一，展开于锡尔河及阿母河下游所经之路线间，涵盖乌兹别克共和国及哈萨克共和国的部分领域。这一沙漠面积超过三十万平方公里，沿锡尔河及阿母河之河谷灌溉的农业土地可生产棉花、稻米、小麦和水果。至于沙漠内数量稀疏的植物则大部分仅适于羊群放牧，尤其是卡拉库尔种(Karakul)羔羊。自一九六〇年代始，这沙漠即成为一重要的矿物产地，扎拉夫尚(Zarafshan)有金矿矿脉，而乌奇库杜克(Uchkuduk)则产铀。

KZYL-ORDA 克孜勒奥尔达

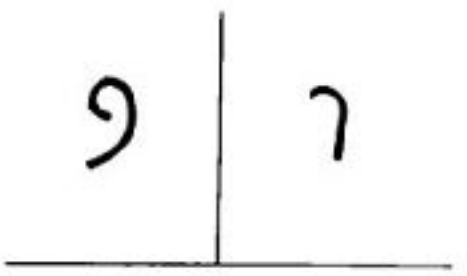
前苏联哈萨克共和国境内克孜勒奥尔达州的首府。位于锡尔河畔，工业包括碾米及肉类与兽皮的加工。从克孜勒奥尔达逆流而上是塔斯布格特城(Tas-Buget)，为一灌溉系统的总枢纽。

克孜勒奥尔达市建于十九世纪初，原是阿克梅切特碉堡(Ak-Mechet)，为浩罕酋长们的前哨站。1853 年落入俄国手中，并更名为佩罗夫斯克(Perovsk)，1908 年铁路已可通达此地。

在苏联政权统治下，回复原来之名阿克梅切特。1925 年，此地暂时成为哈萨克自治共和国的首府，并采用克孜勒奥尔达之名，意为"红色首府"。甚至首府于 1929 年迁至阿拉木图(Alma-Ata)后，该市仍保留克孜勒奥尔达之名。

克孜勒奥尔达州包括太空发射中心拜科努尔(Baikonur)在内，此一城市就在神秘之太空城市列宁斯克(Leninsk)的外部。人口：市 156,000；州 562,191(1979)。

字母 L 的发展如图所示。早期 L 的字形可能源于"赶牛之刺棒"的图形符号，如右列左图的约公元前1500年使用于西奈半岛的最早期闪族文字。类似的符号出现在早期埃及象形文字，如右列右图，意思指农夫所持的钩状棍棒。
约公元前 1000 年的腓尼基等地，衍变出线型符号，如最上列一、二图，在闪语中称为 lamed。
希腊人开始书写该符号时，呈不对称的形状，如最上列第四图，并改称为 lambda；后来把它写成对称的形状，如最上列第五图。罗马人采用早期的希腊字形，如最上列右图，后来便原封不动地传入英文。



英文字母表第 12 个字母，第 9 个子音。英文子音中两个流音之一，另一流音为 r。

发音 l 音可由牙齿上或牙齿后面发音，当舌尖与上颚前方接触时，由两侧送气产生。它一般为浊音，但很有可能由同一舌位排气而不振动声带，此现象即所谓"清 l 音"，威尔斯语有这种音，其写法为 ll。

大致来说，在 land(土地)、leg(腿)及 lid(盖)的 l 发软音。在单音节之词中，单母音之后(非双母音或复合母音)这种 l 通常写成双 l，如 bill(帐单)、small(小的)，tall(高的)。古英文的声母 hl 或 wl，现代英文则以 l 表示。因此古英文 hleahtor(笑)，现代英文则为 laughter。古英文 wlispian(口齿不清的发音)，现代英文则为 lisping。韵尾 le，如 kettle(水壶)及 kindle(点火)，发音就如 el，虽然 e 音几乎听不见。l 在子音前，如 talk(谈话)及 could(助动词 can 之过去式)古英文发音，现代英文大抵不发音。

有时 l 会消失，如现代英文 such(这样的)源于古英文的 swilc。在苏格兰，有时则保留 l，古英文番 ælc 变为现代英文的 esch，但苏格兰语则为 ilka。同样在苏格兰，韵尾 l 常会脱落，如 awfu'。

字形的演进 如上图所示，l 字母来自原始闪族语 l，叫做 lamed(古希腊文为 lambda)，其字形显示了相当一致的演进。现行之直角形式乃取自古拉丁文，现代小写 l 只是大写字母的轻微改变。

L 的其他用法 l 的大小写都用来作为一些字的缩写或代号(参见 ABBREVIATIONS)。在罗马记号法，L 表示 50，£ 这符号源于字体的黑体字，代表 pound(磅，拉丁文为 libra)或 pound sterling(英镑)，亦即英国的基本货币单位。L 亦用来指形状类似字母 L 的物体；当特别应用于与正屋成直角之建筑物，则拼成 ell。

参见 ALPHABET。

LABADIE, Jean de 拉巴迪

公元 1610.2.13－1674.2.13。法国宗教改革家、虔信派拉巴迪支派之创始者。生于布尔(Bourg)，就读于波尔多(Bordeaux)的耶稣会学校。1635 年正式成为耶稣会教士，因重病而于 4 年后获准脱离耶稣会。后成为在俗司铎，并于布尔、巴黎、亚眠(Amiens)、阿贝维尔(Abbeville)诸地讲道。其与日渐增引起争论的信仰内涵，招致耶稣会的反感，幸而受到枢机主教李希留(Richelieu)的保护，直至枢机主教于 1642 年逝世为止。1645 年拉氏被判处无期徒刑，稍后改判为勒令停止讲道。

受喀尔文(John Calvin)的基督学院之影响，拉巴迪排斥天主教。1650 年成为蒙托班(Montauban)革新教会会员。1657 年被驱逐离开蒙托班后，初在法国南部奥伦奇(Orange)讲道，然后 1659－66 年则在瑞士日内瓦活动。他成为荷兰密德堡(Middelburg)的瓦隆(Walloon)革新教会的布道者，但 1668 年因有分裂教会之嫌而再度被禁止讲道。他被迫离开此地，在附近的维列(Veere)及阿姆斯特丹建立自己分离的教会，而其信众衍生为社会中重要的团体。拉氏与其追随者于 1670 年被驱逐离开阿姆斯特丹。他们先在黑尔福德(Herford)、西发里亚寻求庇护，随后至当时是丹麦属地之一的亚托那(Altona)。拉氏逝于丹麦。其追随者以舒尔曼(Anna Maria van Schurman)最重要。

他的门徒弟子皆属虔信教派，强调个人宗教经验胜于教会之信条。他们的社区生活朴素单纯，共享有财物、共养子女；仅有获得重生者才可领圣事，不坚持遵守安息日。

此支派影响最大时曾向新世界(美洲)移民，其中在马里兰(Maryland)成为他们的殖民地之一。但这些殖民地皆为时不久，直至 1732 年，该教派活动销声匿迹。

LABOR 劳动

劳动可以定义为"人类为了达到某个目标，非为了乐趣，所作出肉体或心智上的努力"。虽然定义如此简单，但其中字字均为讨论的主题。一般将"劳动"这个名词拘限于从事辛劳手工的人；但是这定义太过狭隘。任何合乎科学的定义，均必须包括心智上的努力。在现代工业中，脑和肌肉同等重要。人们必须组织生产力，并且依照选定的方针指引他们的就业。对成功的现代企业来说，仰赖人们的能力甚至高于仰赖手工工人的技巧与力量。如今，此概念已经被完全接受，就算是最极端的社会主义者也不否认心智努力的生产特性。

一般而言，劳动的对象是人类；但并非所有的经济学家均如此认为。亚当斯密(Adam Smith)曾说到"劳动牛群"，并且不止一次提及"自然与人类共同劳动"。苏格兰经济学家麦克库洛赫(John Ramsay McCulloch)总是夸大或歪曲亚当斯密仅含部分真实的话，而离谱地说家畜、机械、自然和人类的运作并没有差别。他说劳动是"人类、低等动物、机械或自然力为实现其所欲求的，而进行的动作或合作"。与其说这定义对人们有所帮助，毋宁说它令人困惑。如今，几乎所有的经济学家均将劳动这个名词用在人类身上。劳动就是人类劳动之意。

另一个更困难的概念是此一定义的范围限定。有些作者否认劳动与能产生乐趣的辛劳，或和辛劳所伴随的乐趣有关。劳动只是痛苦的努力。因此，英国经济学家杰文斯(William Stanley Jevons)于文中提到："我认为劳动是为了美好的未来所从事的部分或全部的心智或肉体所承受的痛苦的投入。"他还指出，一旦克服初期的厌烦，大多数形态的劳动会使得工人领受一种独特的乐趣。这种说法是法国社会主义者傅立叶(Charles Fourier)早期为劳工组织计划的基本原则。因此，要限定这名词是不可能的。因为如此可能排除某些创造性艺术、文学，甚或手工艺的最高形式，而局限在令人乏味或痛苦的工作。事实上，同一种努力有些时候称为劳动，有些时候

则又不然。此外，劳动心理学也卷进这个概念限定之中。劳动被视为一种诅咒，但是经济发展和人类发明的目的是要减轻劳动的负担，并让操作工人产生乐趣与尊严。所以从最高层面来看，劳动应被视为特权而非诅咒。

此定义中的最后一个观念"劳动是为了某些隐秘或有益的目标"。撇开愉悦的努力是否可称为劳动这个问题不谈，"劳动必须是生产性"则是公认的。早期即有生产性和非生产性之分。以重农义主者为例，他们坚持只有农事才具有生产力，而工厂劳工、商人和其他人的劳动则不具生产力。甚至亚当斯密也认为仆役的工作不具生产性。现代的观念则认为，只要满足需要、能产生效用，即属于生产性——这包括了演员、消防人员、法官、农民、矿工、纺织工和火车司机。产生无形或短暂快乐的努力，以及从事天然物生产业或创造坚固耐久物品的努力均被视为是生产性的。

人们绝不可能创造任何事物；他们永远无法改变物质的形状或地点。因此，种植谷物与在餐桌旁服侍之间的努力，就如同手工与心智之间的努力一样，无法划出明确的界线。

自由和奴隶劳动 到此为止仅触及自由劳动，但是在历史的某些时期，世界上的工作大概由非自由的劳动所完成者多于由自由劳动所完成者。奴隶制度自有历史纪录即已存在。虽然让人感觉矛盾，但事实显示奴隶制度在人类发展史上扮演着相当重要的角色。若从伦理的观点来看，奴隶制度绝对比同类相残的野蛮习俗进步；从经济的观点来看，奴隶制度又可以说是向前迈进一大步，因为这是首次有稳定和勤奋的密集劳动力以供驱使。在此之前，人们主要靠渔猎维生；而今，固定的农业变成可能，人们建立永久的家庭，驯服牛群，开始累积财富。原始人类并非心甘情愿地工作，他们痛苦且缓慢地在强迫性奴隶制度的训练学校中学习劳动课程。

有一个广受争议的问题，就是究竟人类发展的过程是从原本自由平等的情况进到不平等的奴役状态，抑或相反？早期的原始部落组织转化成亲密结合的村落社区或马克公社（中世纪日耳曼民族的村落公社），是以前大家所抱持的普遍观点。就公社来说，自由、阶级和财产的平等、公社产权和土地的开垦是这些早期社会的特色。由于征服和其他暴力的结果，这种原始的自由状态在政治和经济上转化成不平等的情况，而且持续至今。现代的民主主义和社会主义就是要恢复人类原始和自然的遗产。

美国南方使用大批黑奴从事棉花栽种的工作。

1880 年左右，主要在英、法地区发展出另一个学派，它否认由公社理论所建立史料的准确性。它对社会的经济结构和劳动的立场有不同的解释。这些作者否定早期社会享有自由和公社产权，坚持在可追溯的历史中，一直存在着原始的农奴制度和私人财产系统。因此，人类发展的演化是从奴隶制和不平等的状态逐渐到自由和机会与财产均等的状况。劳动是从奴役束缚发展到自由，而且一直朝同一方向进展。

经济学家所表现出来的尊重态度，或许是劳工的尊严、重要性和福利渐受重视的最佳明证。在这样的敬重中，情势稳定地发展着。希腊人和罗马人相当鄙视劳工，这点可从其主要哲学家的言论中看出。工匠属于社会的最低阶层，被视为堕落可耻的一群。奴隶制度普遍地存在着且对提升自由劳工的身分地位毫无助益。然而，后来的罗马作家基于经济的立场，强烈指责此种制度。基督教的传播引发道德上的责难，而奴隶制度在中古时代普遍转变成农奴制度。农奴虽然被束缚在土地上，但个人却拥有自由。虽然教会教导人类以平等和博爱，但是这些教义并没改善当时的状况。知识分子对神学的兴趣高于经济。战争吸纳了统治阶级的精力，而农业、制造业和交通的原始方法，以及生命与财产的不安全感，也阻止了劳动阶级在经济上有任何的进展。

劳工与经济学家 文艺复兴和新世界的发现，使得经济制度和思想产生渐进且深远的改变。在现代经济科学发展之始，许多人试图将劳动界定为大社会和经济机制中一环。重商主义者认为劳动的地位相当重要；洛克（John Locke）于 1690 年著文宣称："劳动使得所有事物具有不同的价值"。然而，重商主义者所强调的是贸易和金钱，而非劳动。

十八世纪时的重农主义者提出生产和非生产劳动的区别。根据他们的理论，只有在世界上现有物中加添某物质的劳动，才称为生产性劳动。因此，他们将这个名词限定使用在农业和天然物生产业的工作上。而商人和制造业者则不具生产性。他们所重视的是劳动的方向，而不是劳工的福祉。土地与自然的施与才是重农主义理论系统的中心主题。

劳动是亚当斯密经济哲学的主旨。其《国富论》(1776)一开始即讨论劳动为财富之源，第一章中还叙述分工为增加生产的方法。书中开宗明义为"每个国家的年劳动力是供应生活必须品和便利设备的原始财源"。劳动是价值的缘由和测量。虽然亚当斯密在其经济系统中给予劳动如此崇高的地位，但他的哲学在其追随者手中实践的结果却是不好的。他一直坚持企业和契约需要更多的自由，古典学派则将这个学说扩大成放任主义的原则。竞争大行其道，所有的限制与障碍完全去除，而不可避免地产生劳动的剥削和退化。十九世纪初期，李嘉图（David Ricardo）和马尔萨斯（Thomas Robert Malthus）就著文指出经济学家对改善劳动状况之问题所抱持的绝望态度。这种悲观的想法甚至在十九世纪后期经济学家和改革者米尔（John Stuart Mill）的作品中仍然持续着。

然而，在 1900 年以前，开始有了反动。工业革命引发许多产业的调整和严重的经济灾难，其中包括遍布的贫穷和失业。分配的问题逐渐受到关注，而取代先前受到重视的生产和交换的问题。社会主义者主张劳工的权利，并且强调既有分配方法的不公。社会改革者对革除特定滥权的实地工作深感兴趣。二十世纪的劳工运动更是不容忽视，不但获得经济学家更多的注意，而且也获得更多同情理解的检验。参见 LABOR UNION; SOCIAL WELFARE; SOCIALISM。

LABOR, American Federation of 美国白领工会

参见 AMERICAN FEDERATION OF LABOR AND CONGRESS OF INDUSTRIAL ORGANIZATIONS.

LABOR, Department of 美国劳工部

美国政府行政部会之一，1913 年 3 月 4 日由国会立法核准成立。正如在授权立法中所定义，职司执行有关"……扩大、促进和提高美国受薪阶级劳工福利，改善工作条件，以及提供有利的就业机会"。1884 年，国会曾经设立劳工局，隶属于内政部。后来，该局改组成为一独立单位劳工部，但非居阁席。1903 年又恢复以前"局"的地位，隶属于新成立的商业劳工部。首任部长威廉·威尔逊（William Bauchop Wilson）于 1913 年 3 月 5 日由威尔逊总统任命就职。

劳工部业务依一百三十多项联邦劳工法规实施，其最关心的事务为最低工资和加班费、消弭雇用差别待遇、失业保险及工人薪资；保护工人退休金权利、赞助工作训练方案、协助工人找寻工作及强化自由的集体交涉也都是其主要业务。此外，并提供政府和民间有关物价、就业，以及其他国民统计等经济指标，以资其利用。该部亦致力于改善年长劳工、青年、少数民族、妇女、残疾人士和其他弱势团体等就业市场问题。

行政组织 劳工部部长负责掌理该部一切事宜，是总统有关受薪劳工福利、改善工作、条件改进就业机会等相关法令的主要建议人。大体上，该部会的工作皆透过部长以下的各局处人员执行。另外，亦成立特别署执行该部会协助美国工人的特定任务。

劳工部部长以下之各局处单位有：(1)检察长室，负责对该部各单位和计划做完整、独立、客观的审查；(2)情报、出版暨报告处，搜集民众对于该部会政策和计划的反应资料；(3)工资申诉委员会，依联邦成文法判定该部会所涉及的工资问题；(4)妇女局，设有 10 个地区性办公室促进职业妇女的福利。

其他包括劳工部次长负责的"雇用人报酬申诉委员会"，依联邦雇用人报酬申诉法做成

判决;"行政法法官室"依该部所实施的许多工资、工时、福利、卫生及安全法规主办听证会;以及"受益金审查委员会",依1972年码头工人暨港口工人报酬金法和黑肺受益金法判决自行政法法官室上诉的讼案。劳工部大律师则负责所有法律活动。

主要职责 该部各行政署都对美国工人有最直接的影响。就业暨训练总署(ETA)负责管理就业服务、工作经验、工作训练及失业保险等方面业务。美国就业署协助各州建立和维持约2,500个当地公共就业办事处,以帮助工人找寻工作。乡间工人、青年、外侨及退伍军人皆依特别成文法帮助其就业。健全就业发展处(OCED)的计划就像公用事业单位一样,提供工作训练和经验,与475个州立和地方政府单位共同合作管理,作为主要赞助者。夏季青年就业计划、工作大队、民间提案计划及学徒训练方案也都是ETA的责任。ETA的失业保险措施提供各州就业安全机构领导和政策指示,以执行联邦-州失业保险方案。

劳工管理事务总署帮助集体交涉谈判者,保护退伍军人再就业权利、监察退休金和福利计划(尤其透过1974年受雇者退休所得安全法),透过"劳工管理报告暨公布法"监督劳工组织,并帮助受雇者和工会协商因经济、技术改变而造成的长期性复杂问题。就业标准总署(ESA)透过其工资暨工时司管理最低工资和加班费,并企图透过联邦合约处(OFCCP)使经由联邦合约而来的就业不致有差别待遇。联邦工人薪资计划也是该总署的职责之一。

工人安全和健康的问题则透过职业安全暨卫生总署(OSHA)执行,其规定关于工作场所的安全和卫生标准,并透过矿坑安全暨卫生总署(MSHA)管理所有关于矿产的事务。

透过劳工统计局(BLS)执行该部最重要的功能,可在局内找寻到有关劳工要求、劳动力、就业、失业工时、工资与雇用人报酬、生产力与技术开发,以及经济结构和成长等相关资料。

在有关劳工统计方面,雇用成本指数一直在扩大计算范围,以计算总体薪资(工资、薪水及员工福利)的相关改变。这项扩张的指数可涵盖州和地方政府工人,以及农场和家庭工人。

劳工统计局的报告是有关美国经济政府和民间重要决策的基础。美国大多数经济决策皆仰赖劳工部官方出版品——《劳工评论月刊》及其他期刊——《消费者物价指数》、《就业与所得》、《当前工资发展》、《生产者物价和物价指数》及《职业展望季刊》。

当前问题 美国劳工部实际上透过对于1亿劳动人口的整体影响,可监督美国经济整体的发展。该部所面临的问题包括全世界经济情势的恶化及美国因大量依赖能源,而威胁到美国工人就业、工资及保护方案。

集体谈判活动仍为该部高度关切之事,而在钢铁、煤矿、汽车和航空工业,由劳工、管理阶层、政府三造共同解决问题的方式更不只限于谈判桌上之协商。除这些全国性产业外,地方协调委员会仍继续努力于营建业,以改善工人生产力和所得,压抑通货膨胀造成的压力。

劳工部一直透过管理适用于大多数美国工人的每小时最低工资,给予工作场所尊严和平等,并透过强制执行有关非法工人之雇主计划,以打击对非法外籍劳工的剥削。

OSHA一直是最受争议的单位之一。民间工人和经营者团体对工作场所安全和卫生的教育受到相当重视。1980年,OSHA发布全美第一次确认和管制工作场所致癌物的整体政策。新的纪录要求正式确立,也确保受雇者其代表人及OSHA能取得医疗及暴露于毒性物质的纪录。煤矿坑安全和卫生检查以及意外事件调查每年约5万件,并造成每年12万件告发案件。

妇女局负责照顾占现今全美劳动力将近半数的女性,其重要性与日俱增。1971年起,其在部长以下成为一独立单位。总统内阁的第一位女性部长柏金丝(Frances Perkins),于1933-45年在小罗斯福总统政府内任职。废除造成男女间收入差距之主要原因——女性职业歧视,是该局最大的成就。

劳工部亦正逐步加强国际劳工事务的参与,其所关心的主题包括:外国直接投资及国际技术移转的美国贸易、生产与就业产生的影响、关税变革对于国内生产和就业的影响、国际劳工移民潮对国内劳工的影响及美国生产者国际竞争力之改变对国内就业和工资的影响。

从美国城镇大道到世界市场,美国劳工部寻求获得资讯并促进决策和计划,以支持和扩大美国工人与其家人的福利。

LABOR, Migratory 外籍劳工

参见MIGRANT WORKERS.

LABOR ARBITRATION 劳工仲裁

参见 ARBITRATION; MEDIATION, LABOR.

LABOR DAY 劳动节

为一年一度的假日。在美国与加拿大,订于每年9月的第一个星期一,其他的国家各订于不同的日子。劳动节的目的在表彰劳工对于国家的贡献,因此,对于工会工人而言,它是一个具有特别意义的日子。在美国,劳动节既是联邦的假日(适用于联邦的雇员及哥伦比亚特区),也是各州法律认可的假日——包括美国本土、属地及波多黎各。

以一个特别的假期来表示对劳工的尊敬,此一构想由两人所提出:来自新泽西州派特森(Paterson)的机械师马奎尔(Matthew Maguire);与来自纽约市的麦奎尔(Peter J. McGuire),他是木匠同业公会的创始人,及工会组织联盟与劳工联盟的共同创始人之一。此组织后来演变成为美国劳工联盟。

1882年9月5日,劳动骑士团在纽约举办了第一届劳动节游行。1887年俄勒冈州成为第一个将劳动节订为法定休假日的州(该州将劳动节订于每年6月的第一个星期六,直到1893年才改为每年9月的第一个星期一)。同年,科罗拉多州、马省、新泽西州及纽约州纷纷将劳动节订于每年9月的第一个星期一;其他各州亦很快的跟进。1894年国会订这天为联邦雇员及哥伦比亚特区的法定休假日。

澳大利亚国内的各州,则在不同的日子庆祝劳动节。新西兰则订于10月。大部分的欧洲国家,包括前苏联,则订5月1日为劳工的特别假日。中国的劳动节亦为5月1日。

LABOR FORCE 劳动力

不同国家对其有不同的定义,通常最为人所接受的定义是:凡受雇于他人或自己营业,为生活而工作的人,无论是全天候、半天、临时的,或正在求职者皆可称之。然而,有时亦仅限于表示实际上支薪工作的人。

1940年以前,美国政府计算劳动力乃包括所有10岁以上,自称有分"支薪"职业的人,而不论他们工作与否,但不包括那些无支薪工作经验的新求职者。1940年后,年龄标准提高至14岁,且"支薪工作"的概念也被取代了。而后,联邦机关将劳动力定义为由16岁以上的人所组成,这些人在特定的时间内受雇于他人或自己营业、正在找工作、暂时失业或正在军中服役。

劳动力的主要成分是"平民劳动力",已被区分为"有职业的"与"失业的"二类。"有职业的人"是指那些为报酬或利益而工作,或为家庭企业(如农场、店铺)而无酬工作15个小时以上的人;或是那些有工作或生意,但因为生病、恶劣气候、假期、工作争执而现在未工作者。"失业的人"则是指那些正在求职、暂时被解雇或即将到新工作单位报到者。

LABOR - MANAGEMENT RELATIONS 劳工管理关系

参见 ARBITRATION; COLLECTIVE BARGAINING.

LABOR-MANAGEMENT RELATIONS ACTS 劳工管理关系法

参见 LANDRUM-GRIFFIN ACT; TAFT-HARTLEY ACT.

LABOR MEDIATION 劳工调解

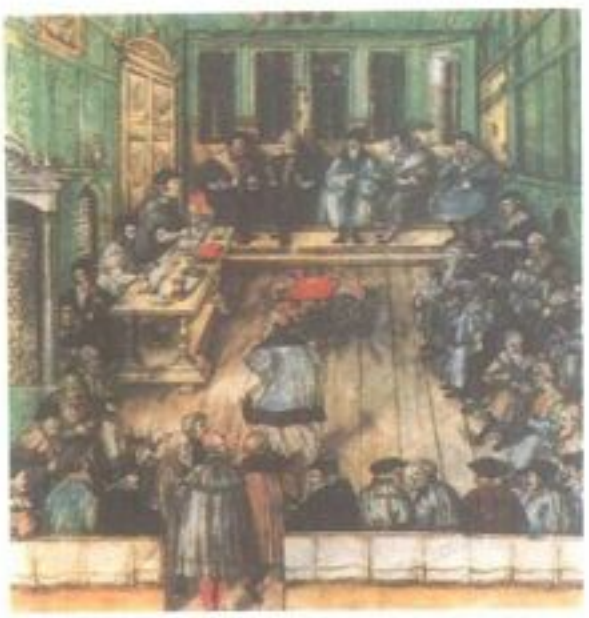
参见MEDIATION, LABOR.

LABOR MOVEMENT 劳工运动

参见LABOR UNION.

LABOR PARTY 工党

见LABOUR PARTY, BRITISH.



十四世纪工匠基尔特是历史上最早的同业工会。

LABOR UNION 工会

历史上,"劳工"一词常指社会中,为雇主所拥有的经济财与劳务的生产与分配而工作,以换取经济报酬的男女。古代的例子如木匠与船员。最近,此定义已无特定的原则,而扩大到包含因社会与政治活动及劳务而取得经济报酬的男女,如护士与教师。传统上,工会被界定为上述为了经济目的的男女组成的组织,这些目的已扩展至包括社会目标。

工会的种类 工会的演进约历经四或五世纪,大致可分为三种基本类型:

(1)成立于西欧、英国、爱尔兰、美国、加拿大、澳大利亚、新西兰及日本的自由或志愿性工会。政府干扰的力量从非常微小的(如美国)到几近强迫的(如瑞典)都有,通常在双方同意的规则与结构内。工会与雇主的关系基本上比工会与政府的关系重要,虽然这二者的制衡已有转变。工会的目标为建立适度的生活水平并加以维护以对抗变动的市场状况。

(2)成立于拉丁美洲及亚非某些国家的官僚式工会。虽然亦属志愿性工会,却是统治建制下的附属物,工会透过官方管道影响政府与劳工的关系,而工会反过来受统治建制的影响。其目标为建立政府与工会间互惠关系。

(3)成立于苏联及其他社会主义国家的工会。此类工会的目标为配合国家利益扩展经济生产。

工会结构 由于资料限制,故只分析劳工的自由结社。其结构可分为三种:同业工会、一般工会与产业工会。

同业工会随着基尔特体系(guild system)的低落而兴起,主要由一种行业(如纺织)的技术工人组成。他们通常从事手工艺、建筑,或其他自由手工操作的生产行业及磨坊(以自然方式提供能量,如水车)。所有组成最初工会形式的行业已有转变与分化,成员也大为减少。但最初成立于英国,于十八世纪末期登陆美国的同业工会,仍保有西方世界最基本的劳工组织。其会员因皆从事相同的技术工作而自成一社群。

一般工会则为一种两难的结构。其于十九世纪初期出现在英国的产业中。当时已有一些同业工会,因机器取代技术工人(如采矿)、新机器产生全新的产业(如建造铁路)、半技工与非技术劳工充斥整个劳动市场。只有手工艺业者保持独立身分。但加入一般工会的工人仍与其维持密切关系。原本一般工会仅限于英国,1866 年后,加拿大与美国的劳工亦组成类似的组织。例如劳动骑士团的分会即扩展成一般工会。十九世纪末及二十世纪初,此种工会并遍及欧陆及澳大利亚。在美国早期的例子,有卡车、汽车司机、仓储工人与助手的兄弟会,大部分的成员皆是卡车司机。这些工会会员因其工作性质相似,而结合成一利益社群。

产业工会最早成立于十九世纪末期。当时机器与机械动力已取代手工艺技术和生产分配过程的自然能源。其发源地为英国,至欧陆广为扩展。一旦机器成为主导因素,工人即被组织成产业中的一个单位,如工厂或公司,有无技术已不重要了。产业工会成为西方劳工运动中较具影响的一部分。成立于大量生产工业(如汽车制造业),亦存在于工业化发达国家,如美国、日本。其会员因工作地点相同,亦自组一利益社群。

自二次大战后,出现第四种劳工运动——即白领阶级工会,但因其会员不够凝聚故未成为独特的组织。一些从事经济企业的劳工,如超市的店员,仍认为自己是传统经济结构的一部分。而从事较属于上流企业的劳工,如银行办事员,则认为自己较优于一般劳工。有些会员属于不同职业的公共雇员,如簿记员、实验室技术员、受雇于公家机构的专业人员。美国的白领劳工常附属于同业或产业工会,而欧陆的白领劳工则是个别成立工会,并基于社会地位而发展出一利益社群。

自十九世纪中期,所有的志愿性工会皆改变其结构组织。为维持地方上各单位组织,遂将这些单位合并成两种全国性等级制度——地方同业、一般或产业工会的全国协会,如英国于 1851 年成立的工程师、机械师、铁匠、技工及铸模师联合工会与全国协会联盟,如 1895 年成立于法国的一般工会联盟(CGT)。

这些转变原因众多。在美国,因经济状况与劳工目标分歧,必须发展一共同计划。而英国则需可资辨别的工作阶级意识以利用。稍后的各联盟亟欲为劳工争取立法,欧陆方面的各种意识形态如无政府主义、工会组织主义、社会主义、共产主义与天主教皆对此有所贡献。

志愿性工会的结构颇复杂。在英国,地方工会通常归并于全国同业工会,遍及各种职业与产业的一般工会亦已国有化。产业工会为劳工在一产业中的混合体。所有这些皆隶属工会总会(TUC)。总会对其会员工会无控制权,其兴趣集中于工党的各项活动。

北欧各国则以德国为代表。旧有的同业工会已重新组织成限额的产业工会,其中大部分隶属德国工会(DGB),工会与社会民主党相调和,白领劳工则另有组织。斯堪的那维亚国家、比利时、荷兰及奥地利亦是类似的形式。唯一不同之处,为比利时与荷兰的工会组织分成两种国家结构,一为社会主义式,一为宗教性质。在法国仍保有旧式的同业工会,主要结构为产业工会,其中包含共产主义、天主教或社会主义。产业工会并组成结构松散的联盟,由政治利益团体主宰。意大利的结构亦类似法国。

美国的劳工组织更为复杂。包括地方同业工会,如建筑业;地方一般工会(有手工艺背景者),如铸铁业;以及地方产业工会如电子业。每种工会皆能运用比其他西方国家更大的影响力。同业工会通常在都市地区发展,比全国同业协会较有影响力,因全国同业协会不常致力于订定全国性政策。地方一般工会与产业工会则相反,其影响常受限于其全国性组织。各种地方分会亦组成州立联盟以影响州立法。大部分的全国协会又组成"美国劳工联盟"(AFL-CIO),此组织反映出美国劳工的技艺与产业背景。虽然该组织诉诸影响国家立法,却不隶属任何政党。

爱尔兰、加拿大、澳大利亚、新西兰及日本的工会结构皆参考英国与美国。除了爱尔兰与美国外,其他的工会皆与政党挂钩。

工会运作 虽然工会在西方各国运作方式不一,但仍有类似的内部结构,如最基层的商业推销员或店员至上层的雇主代表。他们处理工作上各种问题,如雇佣、工作条件、纠纷诉愿、免职与裁员、妇女与少数民族的工作歧视、新技术的采用及弹性工时。而欧洲国家的工会正逐渐转变成两个体系的一部分,其一,处理与管理相关的社会课题的联合咨询;其二,工厂会议的劳工代表。

所有工会皆发展相似的计划:最低时数、适度薪资、工作安全、额外职业给付(如假日或休假时的支付、带薪病假)、长期社会给付(如意外事故、生命、残疾及医疗等保险与失业、退休给付)。

其间成就互异在欧洲各国,政府受工会压力而趋向解决范围较广的社会劳工问题,如经由立法施行医疗照顾。在美国这种趋势较弱。与这些社会问题有关的职业仍然有许多职业问题,如薪资,须借着有利劳工的形式——集体议价以寻求解决(除了澳大利亚、新西兰政府曾圆满解决过外,西方国家政府尚未达成)。议价程序各国亦有所差异,在瑞典,其进行方式是由一个中央工会及雇主协会进行协商,而英国则是由每个产业的基础阶级开始上溯及达成共识。

美国工会的运行一般是遵行国家劳资关系法及其修正案,无一致的模式。协调主题包含各种层次,如最低薪资法、社会立法(如失业救济、退休金及医疗保险),这些被视为是借着契约协定应增加的基础部分。

劳工运动史

欧洲工匠基尔特组织 虽然劳工工会的历史可溯及古代[illegible],但由所有证据显

示，其产生应是在十四世纪工匠基尔特在欧洲遍布之后。当时属于基尔特的技工或职工联合组成协会，为一涉及仪式、报酬的结构，并有各种福利金(如丧葬基金)。其从事宗教仪式、互助会活动并鼓励会员联络感情及公开营业。

资本主义的成长 各种协会随着一新的经济秩序(即商人－资本家体系)的成长而同时出现。这个体系中，一个成功的资本家获得原料的供应控制权，如羊毛可提供予基尔特的师父以低于基尔特规定的价格成本制造。若师父同意，他即为承包商及劳工的雇主，并被迫以最低成本履行其契约，结果职工的生活水平日趋下降；若师父拒绝，商人即建立自己的工厂，并雇用不属于基尔特体系的失业职工，以双方同意的工资工作。不景气时，商人遂携带原料至经济衰颓的村庄，那儿的纺织女工将会接受完成货物的工作。

商人－资本家体系源自英国，而于欧陆趋成熟，其间历时四个世纪，而基尔特亦同时衰颓。职工逐渐反应此种变迁，直到十六世纪开始有互助会的组织，因其无法突破师父所签的契约，故转而寻求限制店铺中工匠与学徒的雇佣，并阻止将技术工作区别为半技术操作的过程。有时甚至冒险违背惯例(英国则为普通法)，从事罢工以抵制之。此外，职工亦借合法诉求以维护固有的权益。几世纪以来，法庭与议会对维持基尔特惯例的请愿，总是寄以同情，直到他们认为基尔特制度已过时，未来应属于重商主义时代，只有扩张经济才能增强国家军事力量。如此一来，旧有的限制须解除，议会遂立法视师父与职工联合为违法的。

工人协会 1700 年左右，大部分职工已成为工匠或劳工，被商人资本家雇用，待遇低劣并受法律体系所威吓。为帮助生病、年老及死亡情况中的同伴，劳工们联合组成英国的友好协会之类的组织，作为获得较高工资的媒介。其对雇主通常采用诉愿这种可被接受的协议行动。在英国或欧洲，雇主若拒绝，其财产可能遭受严重破坏。而愿意协调的雇主，则将请愿转至法庭或议会，由于十八世纪生活水平日益提高，请愿内容通常皆被核准。虽然这类性质的组织的成员有限，但可说明工人协会是有效率的。亦可反映于政府当局(非雇主掌权的)调整工人需求的意愿。

劳工组织的限制 法国大革命改变此种环境，主要原因有二：(1)自由放任主义日益普及，解除了所有经济特权与限制；(2)对民众干扰、暴动、示威、攻击与战争的恐惧、导致对秩序维护的需求。法国的财政部为了经济自由，遂废除基尔特制度，并宣布市民可自由选择经营任何贸易。而当劳工联合要求降低物价与提高工资，并进而罢工时，国会遂采用制帽业法(1793)，禁止工人、企业家与店主为了共同利益而结合与行动。此法律至 1810 年拿破伦法典更加重其刑罚，继而成为欧陆的基本法律，并被强制执行。同时英国的议会于 1799－1800 年亦通过结社条例，以作为裁决从事违法活动的人。

技术变迁与贫乏 有两项重要发展影响了近代欧洲工人，机器生产首先被用在羊毛业，接着扩及于制鞋业、铁器制作及煤矿开采。铁路发达使非技术工人及其家人陆续涌入沿铁路停靠站周围的新兴市镇中，造成了生活水平、工作环境及健康情形的日趋恶化，都市的贫穷现象愈来愈明显。同时，中产阶级的财富则急剧增加。旧有的财绅与新兴实业家间产生政治冲突，而商人则居间维持平衡。早期的刚性政治解体，被改革成为今日的秩序。

最初，工人对抗机器化普及和生活水平低落的手段是破坏机器，如英国劳工运动；或借着屡被镇压的示威行动来表达不满，不久便恢复其旧有的方式。

在英国，人们恢复了友好协会，以请愿的方式要求国会撤销结社条例，政客们热切的推展自己的抱负。1824－25 年完成新结社条例，其中废止有关薪资、工时的结社法规。之后，1833 年制定工厂法，降低童工在纺织厂的工时(1844－47 年的修正案更扩及于妇女)。

早期的英国工会主义 而后数十年，禁令的解除及生活的富裕带给英国工人极大的助力。新的组织趋势出现于煤田及北方棉纱厂的非技术工人、伦敦瓦斯和港市码头工作的自由劳动者、金属及建筑业的技术工间，一般工会与产业工会有合并的趋势，经由集体谈判以获取较低工时及较高薪资成了他们的首要目标。但是没有身分地位加上法律的限制使其目标难以达成。虽然联合工会与人民宪章运动间只有些微关联，一些联盟工会开始促进立法革新。一八五〇年代以来，在伦敦商会的支援下成立工人同业组织，借着扩大选举权为手段，增进工人的社会地位。1866 年，此一运动成功了，但高等法院却宣告工会仍是非法组织，不可借友好协会名义获益。此宣告促使总工会(T.U.C.)成立，并指派议会小组去游说翻案。1871 年自由党执政，承认工会的合法地位。在几年之中，与厂主对立的保守党为因应劳工的压力策略，立法禁止阴谋法的使用，并对违反契约的违约罚款加以限制。经由此让步，工会恢复在争取较低工时及较高工资方面的努力。

法国的劳工组织 最初，法国工人采取相同的步调，法律虽然禁止，工人们仍组织手工业行会、互助会及地下反抗组织。一八四〇年代早期，因改革潮流而产生工厂法，针对童工操作机器的问题加以规范。改革浪潮也刺激了法国的生产者消费合作社与乌托邦社会主义社区的发展运动。致使法国工人站在 1848 年革命前线，而创建了第二共和与所谓国家工厂的就业方案。

当共和国变为第二帝国时，工人组织便销声匿迹，直到拿破伦三世认定自己需要工人拥护其政权时，才再度兴起。1864 年议会予工人罢工权，4 年后又允许工人组织社团。于是工人所组成的地方性工会(新迪卡组织)与区域性、全国性的联盟出现在每个角落。非技术性工人及职员也加入。许多人尚且加入第一国际成为无政府主义之父蒲鲁东(Pierre Proudhon)的支持者。他提倡工人应借着自己的努力来行动——可经由工会、互助会及生产者消费合作社来达到自己的目标，这比经由政府来得好，因为政府深受重商主义政策的影响。

1870－71 年的普法战争几乎破坏了法国劳工运动，但仍恢复并扩展到新领域(其步调较英国约慢了一代)。其间，共和党人主掌第三共和，遂允许劳工有自由联盟的权利(1884)。使工会主义萌芽且创立了两个全国性的组织。其一是 1892 年创立的劳工联合会，是地方性工会的联盟，如同在无政府主义的国家里，致力于将劳工由政治、集体行动和国家补贴中解放。第二是手工业行会及工会集团之

一般工会于十九世纪初期首先出现在英国的产业中，迟至1871年自由党执政，才承认工会的合法地位，图为早期英国制铁友好协会组织的会旗。

全国总会(1886),是社会主义控制的组织,主要从事夺权的工作,其次才考虑工会的利益。

德国工会 第三种劳工形态发展于德国。在拿破伦时代结束不久,对日耳曼语系的地区而言,工会只是略具雏型而已,其活动的重心乃在互助。尽管如此,技术工人还是参与了1848年横扫中欧的革命,新的统治者纷纷解除对工会的限制。1848年之后,中欧都市中心快速发展机械化,技术工人与非技术工人组织起来,除了地方性社团,另有三个全国性组织。但当时还没有统一的日耳曼国家,因此没有一个是以工会事务为目标,全都是政治取向。其一倡导议会民主建制、保健服务、保险福利等政策。另两者,最有名的是社会民主工人党(1869)。二者都倡导马克思主义,明白宣称(打倒资产阶级,无产阶级专政……创造没有阶级与特权的新社会。

虽然马克思主义无法使各个工会顺服其政治主张而组织起来,但其会员仍快速增加。其信条吸引好战的非技术工人。法国在战争中的挫败也对其造成助力,无政府主义者的声望受到贬抑,日耳曼名望大增。马克思主义遂成为未来的潮流。

它的力量终于威协到新成立的德意志帝国。1878年,首相俾斯麦(Otto von Bismarck)解散了社会主义结构,使工会回复到早期的风貌。工会并没有消失,其他的运动照常发展,最显著的是天主教工会主义者,努力争取较高工资、较低工时及保护妇孺的法律。而政府也通过有关健康、意外及老年等保险法。1890年,德国解除社会主义组织的禁令,工人迅速创建德国工会总会,公开以马克思主义为目标,兼顾政治与工会主义。

劳工组织的变异 每一种组织形态都扩展到其他国家。英国模式,其基本信念乃认为工会是志愿、自由的,应当推展自己的目标,并且只在受到阻碍时,才可自国会中寻求救济。此模式扩展到其他英语系国家:美国、爱尔兰、加拿大、澳大利亚及新西兰。法国模式则是工人与政府间没有关系,并接受无政府主义者的政策,认为工人有能力解决自己的问题。此模式较小且薄弱,出现于工业化程度较低的地区,如西班牙、意大利、比利时、维也纳及波希米亚。

德国模式是以较不纯熟的马克思信仰为主而发展的,认为必须经由政府的力量解决职业及生活问题,是为机器化已发展的欧洲地区工人们的目标,如比利时、荷兰、瑞典及奥地利。

工业化与劳工 工业革命并没有改变劳工运动,虽然我们常声称它发生在1760－1830年英国的工厂体系,但事实上,除了纺织工业之外,其整体影响力并不大。工业革命乃意味着由手工制造体系发展到机器制造的过程。其间一连串的科技改变,使得制造业的整个程序机械化,成品价值亦超过手工艺品。资料显示英国、德国及美国直到一八七〇年代才进入这段时期,晚了至少100年。

工业革命(1878－1914)后的35年或40年间,劳工有了很大的进展。科技进步、制造业产量的增加、铁路的精进,都达到最适宜发展的条件,国际间的竞争更促使经济的拓展。所有西方世界的工人都获得较高工资与较低工时的利益,他们仍致力争取更多。

英国的新工会主义 在英国,同业工会利用旧有的措施来增强自身力量,同时,联合工会则答应吸收低薪资和倾向积极策略者为会员,此被称为"新工会主义"。新工会与顽固的雇主间发生激烈的争执,并涉及暴力、混乱,独立处于劣势地位的"劳工阶级"已在社会中茁壮。此观念亦在欧陆蔓延。

一八九〇年代中期,新工会始从事新的政治活动。由于哈迪(James Kier Hardie)的领导,使在总工会中取得优势;通过生产及分配工具的集体拥有权的议案。虽然国会委员会拒绝实行这项议案,但仍旧无法延缓事件的进行。1901年塔虎脱河谷罢工案(Taft Vale case),高等法院认为工会会员应对雇主的财务损失负责。这个决定使新工会立即采取行动,于1906年创建一个政党,取名为工党,并与自由党联合,促使塔虎脱河谷罢工案的判决撤销。英国的劳工运动至今与总工会及工党并肩作战,形成了新工会雏型。

澳大利亚新工会雏型也有相同的发展。工会主义者原本增加缓慢,直到受社会主义影响,在矿场及码头的低技术工人间出现,情况才有所改善。1888－95年一连串造成重大损失的罢工行动后,澳大利亚的工人组成劳工党,到后来甚至较英国更为兴盛。

欧洲大陆 法国的工人们单独发展出一系统。十九世纪末、二十世纪初,政府对每件事皆表达了善意的态度,"开始干涉每件事"——劳工争执、罢工及仲裁,甚至订立一些基本的社会法。工会成员大多是无政府主义者,不欢迎政府及社会主义者的介入。1880－1910年,原有的工匠与新工业工人联合,对经济进展缓慢的步调、雇主的苛刻与专横的态度感到不耐,使他们对弱势的劳工阶级愤恨不平,这些新工会主义者将温和的无政府主义转变成工团主义,谴责政府是领导阶级的代言人、雇主的工具。他们要求彻底消除国家、资本企业及薪资体系,代之以分散式自由工厂的社会,并经由地方性工会加以联合。他们拒绝所有政党,尤其是社会主义者,并认为直接的社会运动才能达成目标。工团主义者的主要机构总工会联盟(CGT)则因支持普遍罢工及反对军国主义而闻名。

欧陆的工人的主要目标仍是生产工具的社会化。在这方面颇有进展的例子便是德国在1906年时,其社会主义分子将其运动重组为两派:其一以政党经由立法改造社会;另一工会因受社会繁荣的影响,观点渐趋保守。

这股保守势力亦出现在其他工业化发达的国家:荷兰、斯堪的那维亚国家,甚至包括奥地利。而在一些强势无政府主义或工业化不深的国家中,由中产阶级知识分子及专业人士所主宰的社会主义者,仍继续借政府的作为来解决问题。当一次大战发生时,社会主义对欧陆国家的影响愈来愈大。

劳工与一次大战 欧洲劳工对战争爆发的反应是一致的:皆陶醉在军国主义中。英国的反应较不一致,其工党中的社会主义者,在麦克唐纳(Ramsay MacDonald)领导下,宣布其反战立场而被赶出国会。工党中的工会主义者便加入联合政府,并且支持三党监督各种劳工运动。在法、德两国,社会主义者首度参与内阁,在所以参战国中亦然,但未延续下去。1917年初,俄国的知识分子与工人在圣彼得斯堡建立新政权。在英国,社会主义者则急促和平协议。在法国,战争使人们尝到血腥,而德国则于党战争行将结束时,经济困境愈发严重,人民普遍不满。

战争结束后,联合军队涉入俄国内战。芬兰、匈牙利及巴伐利亚的布尔什维克党人,试图以武力推翻原有的社会党、工会,甚至政府。秩序虽恢复,但与之俱来的却是东欧、中欧、南欧许多国家劳工运动的被刺向,其范围遍及布尔什维克党(共产党)统治下的俄国、法西斯党统治的意大利及葡萄牙。

战后的变化 劳工运动在议会民主中留存下来。在英国,工人度过最困苦的时期,因为科技进步减少工作机会,失业成为长期现象。同时,工党在其社会主义影响下,于1923、1929年得以执政(借自由党的帮助),即使有援助,工会及政党还是没有能力解决经济问题。

在法国,劳工运动不再成功,总工会已被非技术工人且持有社会主义信念的新分子取代。1918年末,总工会宣布一项新政策,亦即在一些有必要国有化的重要工业中,愿与政府合作。1920年,法国同情布尔什维克党的社会主义者发动全面罢工。这个事件完全惨败,促使总工会逐出其共产党员,这些人便创立他们自己的另一新联盟(CGTU)。紧接而来的便是会员的争夺,而上述的政策即胎死腹中。

在劳工工会主义幸存的国家中,其发展乃尊循战前德国劳工发展的模式。受到支持工人们致力于维持或创立组织,其对社会党及工会都有同等的重要性,甚至成了政府的重要一环。德国工人迅速自战后复原,在威玛共和政府中占有一席之地,并说服雇主订定契约以提供更多结社的自由,并提供工人每天工作8小时的机会。在一九二〇年代,德国工会谨慎地保持民主,并促进自身的社会利益。接受中产阶级政治家所提倡的工作委员会体系,在工业单位中设立委员会以促进和谐劳资关系,搜查并开除制造纷争的共产党员。可是全球性的不景气带来彻底的转变。经济萧条在德国引发一场意识形态的政治战,1933年,由希特勒及纳粹党控制一切。

希特勒对欧洲劳工运动造成巨大的影响。在英国,高升的失业率、矿场及铁路的国有化成了全民注意的焦点。在此时,大众的态度也

1934 年 2 月 12日在巴黎街头举行的示威运动，系由总工会联盟所发动的，逾百万巴黎市民参加，是有史以来法国首次最成功的全国性罢工。

有了转变。人民第一次以非工业因素对工人的困境表示同情，促使总工会的会员增加；工人经由谈判获得利益；并有了权利与义务关系，意即当国家有难，总工会与政府更加合作，一起抵挡侵略。

在法国，对议会民主的不满情绪迅速蔓延。农产价格及中产阶级收入降低，政府税收的减少受到责难，与墨索里尼和希特勒有效率的极权政府相比，法国政府显得愚昧无能。当地的法西斯与共产党员相互冲突、暴动，总工会联盟发动全面罢工(1934)，逾百万巴黎市民参加，并包括共产党，这是法国历史上首次成功的全国性罢工。反法西斯活动接踵而至。社会党与共产党协商并在 1936 年与激进的社会主义者结合，共组人民阵线政府由布兰(Leon Blum)执政。这件事使法国工人间积压的希望被释放出来，立刻有 200 万人举行罢工(大部分采静坐抗议)。布兰设法说服雇主接受时代潮流：将工人组织、集体谈判的权利合法化，以及建立一星期工作 40 小时的制度，总工会(CGT)的会员急速扩增到 500 万，而法国工会联盟的会员也逾 150 万以上。

但好景不长，法国经济萧条、希特勒进军莱茵地区(1936)，更强调了法国政府的无能。1938 年，慕尼黑公约的前夕，人民阵线政府告瓦解。当总工会发起全面罢工回应时，达拉第(Daladier)政府征用工人为基本工业效命，于是罢工活动失败。总工会的会员减少为 200 万，法国工人锐气重挫。

当时，希特勒借着法令(1933)消灭德国的工会运动。其军队在奥地利亦采同步行动；其盟友佛朗哥(Francisco Franco)在西班牙也收平无政府工团主义者(1937)。当战争爆发，自由劳工运动只残存于欧洲一些角落，并遭希特勒破坏。到了 1940 年 1 月，工会仅存于英国、爱尔兰、瑞典、瑞士及维琪政府的法国。

在英国，总工会及工党成为国会中平等的部门，通过法案承认政府有权控制所有人及财产，并接受劳工既得利益。当政府限制时，集体谈判仍有作用，薪资仍持续升高。工会会员不断增加，总工会声势更加壮大。

在法国，战争几乎导致全面性瓦解。政府禁止共产党活动，并监控经济事务。布兰时代的立法亦被一扫而空。会员降至百万以下。纳粹的侵略与占领带来更低谷的经济现象，但工会仍旧继续存在。在维琪政府统辖下，当地的工团主义者与区域性联盟维持着半公开性状态，拒绝将工会转变成意大利式的法西斯社团，并加入地下反抗组织，1943 年 4 月，总工会与共产党秘密结合，并与天主教的工会(CFGT)一起支持戴高乐。

战后的工会主义 1945 年战争结束，劳工运动迅速复兴，并一致扩展到西欧国家，并向三个目标迈进：扩大本身势力、政府控制经济、推展福利政策，在英国，工党赢得国会多数席位。在法国，总工会会员重登 500 万顶峰。并由共产党党员、社会主义者及温和主义者共同接管临时政府，并且创造新政体——第四共和，以保障劳工为目标。英、法政府继之将部分工业收归国有。英国国会倡言贝弗里奇(William H. Beveridge)的"由摇篮到坟墓"政策，改写社会立法，法国的社会安全制度也重新改进。

欧洲劳工加入战后经济重建的工作。英国政府提议增加生产，以便出口更多货物，并限制薪资的涨幅。法国的联盟政府期许人民做资本投资，而不讲究消费。但这些自助努力并没有成功。加速欧洲长期陷入食物、必需品的短缺，物价上升，工人也变得浮躁不安。

美国于 1947 年提出了马歇尔计划，使欧洲任何国家，皆可利用美国提供之资金投资生产企业。此计划却使法国总工会分裂——共产党与无政府工团主义者间的裂痕再度出现，共产党对国家经济复兴采取阻挠的态度，非共产党分子组成一个组织，称为"工人力量"(FO)。最后工人力量获得成功，而欧洲其他地方，因此计划促进了物资供应的恢复，并未引发生重大的分裂情形。

经济复兴一直持续到一九六〇年代中期，欧洲国家的工会会员增加(唯法国例外)，并致力于整合工会，以利谈判。整合最彻底的是瑞典，其工会联盟与雇主联盟进行集体议价。德国工会则以 16 个工业为基础。丹麦及美国的工会，仍维持旧观。丹麦工人仍偕同业来组织，而英国工人仍像过去般团结。

只要有强烈的共产主义者、社会主义者及宗教态度存在的地方，便会出现偏离整合的现象，最显著的是在法国。总工会仍为共产党主义分子所掌握，"工人力量"则融合社会主义者与无政府工团主义者来维持自身组织，另天主教工会仍持续成长。三种工会各自组成 40 个联盟，甚至包含相同的工业。

科技变迁与经济压力 经济复兴产生两个问题。其一，机器自动化的精进，更降低了技术劳工的需求，而带来了失业问题。其二是通货膨胀，美国迅速扩张其经济、军事援助和投资方面的信用贷款。阿尔及利亚冲突、朝鲜战争、中南半岛战争及欧洲社会福利基金的支出，亦为通货膨胀的主因。

英国工人发现工作及生活水平相冲突时，英国工人再度以原有的方式起来活动。由逐渐具有影响力的店员带领，他们在 1953－58 年，发动数以百计的罢工活动。因工会总会无意遏阻，大众感到愤怒，最后将怒气指向保守党政府。1964 年，由威尔森(Harold Wilson)领导的工党接掌国会。但劳工及社会福利的包袱，令通货膨胀更迅速的蔓延。威尔森不得不改变政策。他采取了限制薪资及物价的政策，工会总会要求撤回，当威尔森提议加以限制罢工活动，却因而丧失国会的多数选票。

法国第五共和(1958)，戴高乐为总统，总工会利用工作规则的改变及物价高居不下，从事一连串的政治罢工，促使政府采行各种所得政策来制衡经济问题。这些行动的含意促进了政党的重组，密特朗(Francois Mitterand)的崛起，也增加了政党对工会的影响力。工作环境的问题仍然存在，而物价也持续上涨。1968 年 5 月，一场由学生领导的反对高等教育变更的示威运动爆发，几乎酿成叛乱，人民不满到达高峰。1969 年意大利也爆发一场类似的罢工。

欧洲其他国家中，最初的趋势没有这么明显。在西德及奥地利，共产党较不具重要性，其经济复兴也较少受到阻挠。战争结束后大约 20 年，政府、社会主义党派及工会之间相当和谐。有些国家的工会主义者与原有的资产阶级间，几乎无法分辨。但 1969 年及其后数年，这些国家(始于西德)的工人，于公然反抗政府、资方及工会领袖，以要求分享更大的经济利益时，采取了粗暴的罢工方式，并蔚为风潮。

自 1967－70 年的动乱以来，以一九七〇年代中期，葡萄牙及西班牙的独裁政权为议会政府所取代，最令人瞩目。葡国受其党统治的工会和西班牙受无政府工团主义者支配的工会全都化暗为明，拉丁美洲国家少有民主，自由工会的力量极弱。在日本，发展成美式工会。而 77% 受雇者工作于小企业所形成的工人企业意识，也转变成大型企业的工作意识。受到 1975 年能源危机的影响，日本传统终

身职的意识形态逐渐改变。1980 年，波兰工人为维护在格地尼亚(Gdynia)造船厂及其他地方的工会组织权，工会分子因而遭致拘留。

在较古老的工业化国家中，一九七〇年代以后的趋势是在可理解的范围之内，新左派出现在工会之中，沾染了反美情绪，极力抨击核子武器的发展。西欧政府及劳工联盟都采退缩政策，以便设法安抚反对整合的群众。他们通过新法，让工会分会在契约谈判上有更多权力，允许工会在工作委员会及工厂会议的监督下发起运动。但在重要的经济事务方面，政府并没有放弃其行动权。政府设法阻止通货膨胀(由于油价上升、政府的经费政策、工业及商业无效率所造成的现象)，通货膨胀带来的物价上涨，一年中即高达 25%，形成生活压力及 8% 失业率。在欧洲、加拿大、澳大利亚、新西兰、日本，其应变方式及由立法控制薪资及物价，并厉行节约政策，但效果不大。

统计上，以联邦德国成果最佳，但这是由于高税收、临时劳工外流及数据捏造的结果，缺乏实质意义；英国则出现了反动，其保守党政府进行节约计划，工会一直站在支持立场，直到煤矿工人反抗。当工党威尔森继任时，政府允许因通货膨胀而作的薪资调整。威尔森说服总工会接受"社会契约"(1976)，将薪资维持在物价的涨幅之下，并持续了 30 个月左右，却仍遭失败厄运。

英国的希思(Edward Heath)设法恢复开放市场的理性政策。法国总统季斯卡(Valéry Giscard d'Estaing)将设立于 1945 年的 3 万种物价条例废除，并开放市场的运作。但当 1977 年产量下降而失业率上升时，欧洲、加拿大政府即不再采用节约政策而鼓励消费。英国、欧洲及澳大利亚的工会，对于扩大社会安全的政策也需求日殷。1979 年，英国保守党获多数席次，以撒切尔夫人为首相，其政纲乃以自由市场政策为基础。1981 年，法国选出社会主义－共产主义者多数党，以密特朗为总理，其政纲乃以一九二〇年代的社会主义政策为基础。英国工会自从战后便与他们的经济一样不乐观；持续上升的失业率是最令人头痛的问题。而法国则受困于财政危机。全世界皆处于相同的困境，无一幸免。

美国劳工运动

起源 美国劳工运动有其世界背景，但本质仍不同于欧洲的劳工运动。殖民时期，几乎完全是农业社会的巡回工作。第一批移民之后的 150 年(约 1750 年)，才有木匠、裁缝、铁匠等职业的形成。有关劳工法规，亦由拓荒者引入。大致而言，美国工人对工作、雇主及工资之要求，是相当自由的，可说是西方世界中唯一的自由劳工。

1739 年，波士顿造船工人组成干部委员会，称为惠格俱乐部，并为其他组织所效法。所谓惠格俱乐部于 1760 年发展于海岸城镇，以殖民地之民主化为目的。其组成分子多为工人，谓之"自由子民"，为美国的权益而抵挡英国侵略，他们的抗议行动为美国独立革命推波助澜。

尔后，美国经济产生变化，工会结构松散，产业改组为只有少数雇员的、商业缺乏竞争力。一七八〇年代，原为地方性的市场，转变成以全国为范围，使企业较具竞争力，并使厂主注意到成本问题。厂主成为劳工雇用者，他们依劳工工作性质、技术的不同计酬，以雇用较无技术的工人、妇女及孩童，借此降低薪资。当时，企业结构已有转型成为美国式的商人－资本家体系的雏型。

早期的工人协会 工人们面对生活压力的威协，组织成职业联盟。货车夫在 1792 年创立于费城，印刷工人在 1794 年成立于纽约。由于经济萧条，使得早期的协会在数目、地区范围上增加速度缓慢。1837 年以前，自缅因州波特兰到匹兹堡、新奥尔良一带，70 种行业拥有逾 200 个工会分会，会员总数至少有 10 万人，较大城市中则有联盟产生。一些行业则创设全国性的协会，1834 年出现了国家工会，至此，美国劳工运动的发展，已遥遥领先世界诸国。

尽管如此，工人仍感到他们逐渐屈于下风，雇主们也组织联盟，并要求法院审视工人壮大的势力。第一桩冲突案例在 1806 年发生于费城，法院认定劳工的团结是一项束缚商业自由的犯罪阴谋，此判决虽未发挥作用，并且在 1842 年的韩特案(Hunt)中被推翻，但它却成为纽约梅文案(Melvin)的基础。该案宣称劳工的非法活动伤害了雇主，因而阻挠工会。其法律效力一直持续到另立平等的法律规章为止。除此以外，商人－资本家制度的竞争压力及工人生活水平的低落问题都逐渐严重。1815 年以后，纺织工业促进工厂制度演变过程，在美国南北战争期间更扩展到制鞋业及铸铁业。

组织及政治行动 工人们为摒除自卑感，更积极采取政治行动。一八二〇年代，他们发展"工人论坛"，开放给欲从事建立工人平等地位的政治、经济及社会改革行动。由工人发现其所效忠的杰斐逊派共和党员冷漠、缺乏同情时，遂于 1828 年在费城创立并发展自己的政党。之后，他们在 33 个城市组织工人政党，几年之内许多政治倾向的工人成为东部地区新发展的民主党之拥护者，并以其优势地位，使论坛的法令得以成立与认同，如：普及白人男性的投票权、废除债务徒刑、改革征兵制度、技工质权法的设立、自由银行制度及义务教育。这一系列成就，已脱离西欧劳工需求的层次。

影响力的衰退 这些政治上的胜利，可说是美国工人历经数代奋斗成果的尾声。1837 年的经济萧条使原有工会结构遭到破坏，此后的 50 年，工人组织分裂为二：改革派及工会派。美国南北战争之前，改革派支持建立乌托邦社会主义社区、征收公共土地、废除奴隶制度。而工会派则致力于重振工会联盟。纵使 1861 年的经济大恐慌带来严重伤害，他们仍于美国南北战争期间复原，其会员并扩增至 20 万。

1866 年的经济不景气阻碍了工会的进展，由于失业增加，雇主们全力产除工会，而工会人士则以全国性的团结运动回应之。工人们于 1866 年在巴尔的摩创立全国工会(N.L.U.)，以每天 8 个工时为目标。全国工会发起运动增加分会会员。推展每天 8 工时约规定、撤销引进欧洲劳工的契约法等贡献良多。却因妇女、黑人及财政改革方面意见的分歧，终于在 1872 年再度分裂。

劳工的不安 1877 年美国经济陷于极度不景气，只有 1/5 的劳动力投入全职工作。在宾州的无烟煤田区发生一连串的谋杀、袭击及抢劫事件，大众却直指煤矿工人应为此负责。同年，铁路工人罢工，使得东部铁路以外所有铁路交通停顿。伴随着群众暴力及大规模的钱财损失，使大家认为许多工人都有犯罪天性，罢工所衍生的团结情绪，导致一些州建立农人及劳工社团，并且使劳工骑士团成为全国性组织。

劳工骑士团 该组织于 1869 年成立于费城，涵盖所有劳工，成长十分缓慢，直到铁路罢工的失败才带来会员的急速增加。878 年 1 月其代表于宾州开会，建立中央统一规划管理的结构，其目标在建立生产者合作社。改革派和工会派分裂后，劳工骑士团在许多议题上虽有歧见，基于工会组织化是必要的，支持工会在地方上获得优势。在罢工活动方面，更获得辉煌的胜利，这促使许多非技术工人加入这个组织，至 1886 年中期，共有 70 万个会员。骑士团的进展促使立法者订定他们所需要的法令；如废除囚犯生产作业、设立劳工统计局、禁止引进欧洲契约劳工等。

许多技术性工人并未参与劳工骑士团。在经济不景气之后，他们重建原有的工会分会。另有一些人创立组织的工会与劳工联盟(1881)，此联盟因扩张失败而发起一项新运动以争取每天 8 工时的制度，在 1886 年 5 月 1 日发动全面性罢工，造成一位警察及大约 10 人丧生于芝加哥的干草市场暴乱，这场罢工才告终止。7 名无政府主义者在没有证据的情况下，被判谋杀警察，大众相信劳工需要抑制；最后劳工骑士团逐渐没落终而消失。

美国白领工会 劳工骑士团延伸的美国白领工会(AFL：American Federation of Labor)，于 1886 年 12 月成立于俄亥俄州哥伦布市。AFL 乃由工会派把持，几乎全为技术性工人，以改善生活需求作为工作目标，早期曾受到一些危机威协。1892 年农场罢工(Homestead strike)，几乎失去其钢铁联合分会。社会主义者几将其改造为政治运动。此外，德布兹(Eugene V.Debs)领导铁路工人建立美国工会，会员超过 15 万人。这些组织共同运用联邦训令及群众，各自提升一己之竞争力。卧车罢工(1893)发生后，AFL 进入全盛期，繁荣的工业经济，成功的工会运动、

煤田的辉煌胜利都鼓舞其前进。1904 年，会员到达 1,675,000 人。雇主们发起"开放式工厂"运动，令美国人民相信工会活动与自由贸易精神相违背，且劳工运动导致生活费用增加。雇主们除在联邦法院抨击工会，并获得胜诉外(黑特案 Danbury Hathers)，法院禁止任何劳工活动以利州际贸易的进行。参见 AMERICAN FEDERATION OF LABOR AND CONGRESS OF INDUSTRIAL ORGANIZATIONS。

在 AFL 之内，改革工会会员并无进展，但对外则有听造势，德莱昂(Daniel De Leon)创设社会主义劳工同盟，以东北部为根据地。社会党也提出改革政纲并在 1912 年吸引了将近 100 万的选民。1893 年，矿场、工厂及炼制业工人，在洛矶山区金属矿场，创设了西部矿工联盟，但其形态受到 AFL 的贬斥，该组织因为罢工失败而逐渐瓦解时，领导者于 1905 年设立世界工业劳工，以争取"地方性工人自主化，工业经济国家化及劳工阶级经济普及化"，以间歇方式举办罢工活动，并将非技术性、临时性及游移性的劳工加以组织。

雇主及改革者的行动使 AFL 的会员人数一度减少，但最后它仍然回复其原有的急进运动方向，于是采取混合政策吸收非技术工人引入行会，拉拢政治上志同道合者，予对手痛击，至 1917 年拥有 237 万个会员。宣称在 30 年之内，技工的平均薪资将提高 60%，而工时则降低 20%。

此外，还有一些进步，主要是中产阶级所推动的改革，例如进步党、州议会及美国国会，因劳工运动影响，制定了童工管理法；工厂、住宅、矿场之安全及卫生管理法；提供工业意外保险。更对女性、公共雇员、矿工、渔民及联合受雇者的工时限制，并澄清反托辣斯法及工业抗争禁令。

二十世纪初期 一次大战期间，美国劳工的地位无足轻重。联邦政府为了要加速作战物资的生产，对工会采取友善态度，工会也给予回馈，并利用情势在会员、工时及薪资方面争取利益。在战争刚过的几年，这些利益仍旧持续。一九二〇年代中期，技工收入较战前高出 35%，而工会会员数也超过 500 万。

但仍旧有反对力量。战争期间，一个反对同情敌军的运动转变成反急进劳工组织之运动。战后，因恐惧布尔什维克党欲控制工业，而掀起另一场反急进运动。社会党得以幸存新组成的共产党组织被赶入地下，使世界工业劳工组织(IWW)遭到破坏。反共产主义运动被雇主转化为普通反劳工的"美国计划"运动。而早期开放式工厂的重整，严重削弱劳工运动的力量。AFL 分会、铁路工会、社会党及农民之间应乃是组织进步党，其党纲倾向于帮助工农阶层经济改革，其努力仍然失败。此时，大众对工会渐生恶感，造成其势力消退。为了保持劳工运动之活力，必须组织大量工业劳工，但 AFL 却未意识到这是失败的重要因素。此外，经济繁荣使劳工有满足感、农民迁往都市、工业南移及西部的廉价劳工、机械化造成的失业问题，工业界采行"福利资本主义"降低工会必要性等，削弱了工会的影响力。1930 年，工会会员降到 340 万人。

劳工与经济大恐慌 经济大恐慌始于 1929 年底股票市场的崩盘。对工人而言，接下来 4 年之经济困境愈来愈严重，失业人口由 1930 年 300 万激增至 1933 年的 1,500 万，这非但是美国劳工运动之转折点，更唤起大众对干草市场事件以来造成劳工困境的再度关切。多年以来，他们对这些事务，皆采漠然或敌对态度，这些包括反托辣斯法、禁令、低工资、长工时、不健康又不安全的工作环境及许多对劳工不公平之事实。但受联邦军队、国民军、警察保护的州政府及企业联盟，一如往常的反对劳工诉求平等之过程。

新政 罗斯福政府改变劳工团体的弱势，1933 年初新政开始实施，而欲达成三个目标：解除失业引发之危机，恢复正常经济活动，改革工业管理以提升美国境内劳工的平等待遇。就如同进步党时代之中产阶级改革者经由有组织的劳工影响而不得不实施政纲。新政对失业者提供直接赈济，再提出失业救济政策，约有 800 万人受益。借着社会安全法达到终生保障，即提供失业保险及养老金。虽然美国最高法院制订了可以促进工业复兴，且因而创造 250 万个就业机会的立法，新政亦保全了有关全国劳工关系法(NLRA)的目标：肯定劳工之合法组织、工会权利、行使集体谈判权，并维持公平劳动基准法的目标，提供最少工时及最高工资。

产业工人工会 新政刺激劳工运动转变，罗斯福政府的执政，使工会渐有复苏迹象。尔后，从事大量生产工业的劳工受到"政府是友善的"信念鼓励，又有大型工会联盟出现，并进而修订全国劳工关系法。之后，由刘易斯(John L. Lewis)领导的产业工人工会(CIO；Congress of Industrial Organization)发起广泛的社会运动及罢工(多是静坐示威)，其范围遍及钢铁、汽车、纺织、橡胶及电力工业，包括码头、食品包装及电话公司员工。1937 年，亦即该组织成立一年后，会员已达 370 万人。

AFL 有了极大的反应，为了怕被压倒，它舍弃旧政策，并自行发起组织运动以争取全国各行业会员，至 1940 年，每一联盟都号称拥有 500 万会员。这种因竞争而不管企业需要，而轻率的罢工，令人不得不怀疑是不负责任的劳工战术。1941 年，战争前夕，人们对之渐生敌意。

劳工与二次大战 二次大战期间，联邦政府在劳工事务中扮演重要角色。政府立法以控制战略物资生产、人力使用、薪资及物价。各机构中的劳工全力投入，国会立法对"不必要的"劳工活动加以限制。劳资双方关系在"战时劳工委员会"监督下，以合约加以规范，意即工会交出罢工权，然而，工人阶层并未受到更多苦难。纵使在 1943 年因薪资与物价至剧扩大而发动罢工，但大体而言，其对政府所作的努力相当满意。1945 年，工会会员达 1,400 万人。

战后的美国劳工 在战后，即杜鲁门与艾森豪威尔政府期间，工会活动分裂为二。1945 年战争结束，政府解除战时法规，于是罢工解禁。工会针对国营重要工业要求补偿战时薪资的差额，因经济复苏而告功成，持续到 1953 年朝鲜战争爆发为止。

工会发动六场全国性平静罢工，原意只为争取战时补偿，却引发反劳工雇主的报复行动。且受到深信高工资造成高生活费的民众大力支持。因而导致塔虎脱－哈特莱劳资关系法(1947)的通过，又倾向于抑制工会活动，以免阻碍自由贸易。在其他事项中，规定若与国家福利相冲突时，处理应有 80 天缓冲期，并允许州政府解除工会安全(工作权)协定。该法之通过却引起劳工反弹。南方工人及白领阶级以开始努力争取弹性职工福利(医药及各种保险)、弹性条款(薪资配合物价波动而调整)及年资的保证。在杜鲁门政府时期颇有所获，但不久即步欧洲后尘，因工业自动化而大量减少工作机会。

AFL 与 CIO 的统一 塔虎脱－哈特莱劳资关系法使劳工于罗斯福新政期间的政治活动复苏。他们成为有组织的力量以支持国会中对其有利者。但这些成就只持续到 1952 年，艾森豪威尔总统时期，共和党控制国会，他们便不再居优势。AFL 与 CIO 因为受到敌视，于是更加密切合作。1955 年此两组织合并成为美国劳工联盟(AFL－CIO；American Federation of Labor and Congress of Industrial Organization)，以闵尼(George Meany)为 AFL 主席，鲁瑟(Walter Reuther)为汽车工人及 CIO 的工业部门主席。此新组织并非马上有成就，虽然它使集体谈判过程没有再增加额外负担，但却没有完成任何新的社会立法；在对抗因自动化所引起的失业问题上也毫无建树。失业人口自 1953 年开始增加，至一九五〇年代末期时已高达 500 万，且该组织亦爆发控制健康及福利基金的工会职员的贪污事件。劳工设法维持组织的健全有序，但国会仍于 1959 年制定"劳资关系报告法"，明文规定工会基金运用的保障及限制，工会选举管理规则，支持会员权利。AFL－CIO 因此受到极大伤害。

肯尼迪于 1961 年当选总统，对 AFL－CIO 勉强支持。而其继任者约翰逊成为劳工运动另一转折点。约翰逊政府的劳工观念，认为经济成长、失业、贫穷及一些社会问题，皆可借大量联邦资金运用而获纾解。1969 年 AFL－CIO 结束时，劳工强力影响的国会立法提供各项基金，以解决贫穷、萧条、发展滞缓、都市社区发展、平价住宅和职业训练等各方面的问题。同时法律禁止雇主及工会对员工有种族、肤色、宗教、国籍或性别等歧视。对于医疗照顾基金、调高最低工资、退休福利、帮助无力自给者及贫民等方面亦以法律解决。

综上所述，人们大都认为新政是必然的趋势，另一些人则人为是全然扭曲，不管如何，它很容易被视为与欧洲自俾斯麦以来之社会发展计划雷同，显出欧洲在经济及社会事务方面权威仲裁精神，却有效遏阻劳工运动的拓展。这使 AFL－CIO 成为联邦附属品。

经济挑战 一九七〇年代，尼克松及福特政府，其仲裁政策转变为以抑制薪资(1971－73)来控制通货膨胀及生活费用之快速上涨(1967 的的 10 年间提高了 100%)。而 AFL－CIO 的合作却在薪资界线解除后有所冲突。失业率的明显增加(1975 年逾 8%)、政府拒绝支持调高最低工资或增加工作机会。卡特政府时期，其以薪资及物价自由抑制政策、提高最低工资、大幅提升社会安全制度——医疗、教育、福利及公共设施等费用。结果通货膨胀益形严重、生活费用继续升高、失业率亦居高不下，但劳工却甘之如饴，1979 年 AFL－CIO 的新主席柯克兰(Lane Kirkland)，同意支持卡特总统另一抑制薪资及物价之努力，并促进经济及社会政策。

当时，劳工角色并非全然依附政府。传统改革态度出现于一八五〇年代的劳工之间，在新政时期茁壮，成为 CIO 精神的一部分，而改革者需以立法基础以求进一步推展。虽然在过去他们的态度与活动使其与传统工会会员间意见相左，问题已颇严重，亦引起汽车工人脱离组织。不过，1968 年两派人士联合支持韩福瑞(Hubert H. Humphrey)竞选总统，争执遂消弭无形。内部的意见分歧仍使得 AFL－CIO 在 1972 及 1976 年无法联合支持总统候选人。

劳工趋势 1961 年以来，劳工们持续其工会活动，最多乃集中于白领工作、技术工作，特别是公共服务方面的受雇者(包括教师)。工会活动在加州农场工人间引起显著冲突。劳工在全国性集体谈判过程中，以 1973 年钢铁契约获得重大胜利。谈判失败的例子是相当少的，只有铁路、自动化工业及煤矿业等几宗案件。谈判冲突的对象，大多发生于对全国经济影响较小的领域：航空、报业、公务员、教师，甚至棒球队员。集体谈判产生与经济景况相称的成果：高工资、长假期、更多公休日、医疗及退休福利。同时，会员也自 1961 年的 1,700 万人呈持续增加，至 1980 年已有 2,240 万人。

会员数增加，但却加入工会之意愿则呈衰退现象。1970 年入会劳工只有 24.7%，1980 年只剩 20.9%。此衰退情况更反映于 1980 年大选，受 AFL－CIO 领导人反对的里根，仍于选举中获胜。里根受到广大劳工支持，希望促使不振的经济活跃起来，并让对劳工收入日益造成负担之联邦经费得以降低。一九八〇年代初期，此劳工运动新分歧之现象并不明显。但建筑及汽车工业逐渐减少的抗议活动(与 1927－28 年性质相似)，使部分非 AFL－CIO 的劳工认为，借着生产改进可带来繁荣的发展。

Bibliography

Abendroth, Wolfgang, *Short History of the European Working Class* (MR Press 1972).
Barbash, Jack, *Labor's Grass Roots: A Study of the Local Union* (1961; reprint, Greenwood Press 1974).
Brierley, W., *Trade Unionism in Crisis* (Gower Pub. 1986).
Estey, Marten, *The Unions: Structure, Development and Management*, 3d ed. (Harcourt 1981).
Fitzpatrick, Brian, *Short History of the Australian Labor Movement* (Macmillan, London 1968).
Gard, E., *The British Trade Unions* (Cambridge 1983).
Horowitz, Daniel L., *The Italian Labor Movement* (Harvard Univ. Press 1963).
Jacobs, Eric, *European Trade Unionism* (Holmes & Meier 1973).
Jamieson, Stuart M., *Industrial Relations in Canada* (Oxford 1958).
LaFollette, Robert M., ed., *The Making of America: Labor* (1906; reprint, Ayer 1969).
Lorwin, Val R., *The French Labor Movement* (Macmillan 1966).
Mulvey, Charles, *Economic Analysis of Trade Unions* (St. Martin's Press 1978).
Pelling, Henry M., *A History of British Trade Unionism* (Macmillan, London 1977).
Periman, Mark, *Labor Union Theories in America* (1958; reprint, Greenwood Press 1976).
Poblete Troncoso, Moises, *The Rise of the Latin American Labor Movement* (Bookman Associates 1960).
Prandy, K., and others, *White-Collar Unionism* (Crane, Russak 1983).
Prochasca, Alice, *History of the General Federation of Trade Unions, 1899–1980* (Allen & Unwin 1982).

词 汇

Agency Shop **媒介工厂**——雇主与员工认可的一种契约安排，而不必承认有工会的存在。

Business Agent **业务代理人**——地方工会的代表，其访问工业活动的场所，并且成为合格的员工诉愿代表。

Certification **证明**——由选举或由雇主同意后产生，而被政府的劳工机构任命为合法的协商代表。

Checkoff **代扣工会会费**——由雇主从员工薪资中扣除款项以作为工会会费。

Closed Shop **封闭式工厂**——雇主同意只雇用契约认可的工会会员的情形称之。

Company Union **公司工会**——由单一雇主的员工所组成的工会。

Conciliation **调停**——由第三者出面来协助在劳资争议中的对立双方，以达到面对面协商同意的过程。

Contract **契约**——工会与雇主间涉及工业关系的同意。

Cooling－Off Period **冷却期**——员工不罢工的时期。

Decertification **撤销证明**——被政府的劳工机构撤销工会的合法协商代理人特许(经由选举之后)。

Discrimination **歧视**——由于种族、肤色、宗教、性别或祖籍(但非年龄)的因素而遭致雇主或工会的拒绝聘用或纳为会员。

Economic Strike **经济罢工**——不是由于雇主不公平的劳动实施而产生的罢工。

Escalator Clause **伸缩条款**——劳动契约中应生活条件之升降而增减薪资水准的条款。

Featherbedding **强迫雇用**——员工被雇用去从事不需要或不存在的工作的情况。

Freeloaders **搭油者**——非工会会员但享有如同正式工会会员利益的一些不劳而获的人。

Fringe Benefit **员工福利**——支付给员工的任何薪资外的利益，如带薪休假、年金、健康与生命保险。

General Strike **总罢工**——由所有组织工人进行的罢工。在美国岂未发生此类罢工。有时也指某一广大地理区或工业区的罢工，例如一州之内的农业工人大罢工。

Grievance **诉怨**——由于劳动契约被破坏而使员工、工会或雇主抱怨。

Guaranteed Wage **保证工资**——雇主保证付给员工由于失业期间的损失而有的定额工资的条款。

Injunction **禁制令**——由法院所宣布的命令，用以对抗任何人或工会，以便停止其对于诉怨者的伤害行为。

Jurisdictional Dispute **管辖权限争议**——两个或两个以上的工会，由于各自声称有权从事同样的工作，或被指派为协商代表而起的争议。

Layoff **临时解雇**——暂时性的停薪解雇而期待复工。

Lockout **关厂**——雇主借关闭工厂以协迫员工接受雇主所认定的工作条件。

Mediation **调解**——由第三者出面经由彼此协商与结合，以协助对立双方达成同意的过程。

Open Shop **开放式工厂**——雇主可任意雇用工会会员或非工会会员的情况。

Picketing **纠察**——在罢工期间让员工在进入雇主的设施之前知晓工厂正在对雇主进行诉怨活动的示威游行过程。

Real Wages **真实工资**——指金钱工资的购买力而言。

Right－to－Work Laws **工作权法**——立法禁止以有条件的就业加诸在工会会员身上的契约。

Scab **工贼**——用于描述不参加罢工的员工，其字源为骨骸，有非难之意。

Secondary Boycott **次要杯葛**——为对抗某一厂商，以避免其因其他厂商正处于罢工而获利的行动。

Secondary Strike **次要罢工**——工会使用罢工的压力加诸于本厂雇主，以促使其加压于其他雇主，以便同意工会要求的行动。

Shop Steward **工厂代表**——最下层的工会干部。在工厂中担任最基层的工作。是最有资格代表员工提出诉怨的人。

Sit－Down Strike **静坐罢工**——静坐下来停止工作或拒绝履行合约的一种罢工方式。

Unfair Labor Practice **不公平的劳动实施**——任何被联邦法院解释为抵触国家劳资关系法或塔虎脱－哈特雷法的管理或工会实务。

Union Label **工会标志**——被标在货物上以指明此物乃由工会劳工所生产的一种标示物。

Union Shop **工会工厂**——雇主同意员工必须参加一合格的工会一段期间后才能继续被雇用的情况。

Wage Drift **工资浮动**——地方工厂的工资比照工业界的契约标准向上爬升的过程。

Wildcat Strike **野猫罢工**——不被地方或全国性工会领袖所同意与授权的罢工。

Workmen's Compensation **工人补偿**——由于工业灾害或疾病的发生，致使员工损失工资与需求医疗照顾，因此由政府授权的保险方案给予给付者称之。

LABOUR PARTY, British
英国工党

英国主要政党之一，1900 年由工会和社会主义组织联合组成。1906 年之前，仍称为"劳工代表委员会"，该党起初寻求利用国会以促进有关劳工切身利益的立法，然而 1918 年该党发生大改组，采用一部以社会主义（定义为共同拥有）为终极目标的新党章。在两届短暂的少数政府，以麦克唐纳（Ramsay MacDonald）为首的工党阁员较开心追求全民利益，而非劳工利益。第二届工党政府在一次因经济政策分歧导致的政治危机中总辞，当时麦克唐纳任命担任联合政府（由保守党、自由党参加）的首相，麦氏连同一群加入其阵营的国会议员，皆遭开除党籍处分。

直到 1945 年，工党才在赢得大选压倒性胜利，在国会中囊括绝大多数议席后，再一次组成政府。在首相艾德里（Clement Attlee）的领导下，工党实际上执行其全盘国内计划，包括：若干基础工业的公有化，设立国民卫生事业，以及建立一套健全的社会安全制度。除鼓励殖民地自治以外，政府的对外政策少有独到之处，并且坚决反共。美国和北大西洋公约组织（NATO）的支持，成为工党国防政策的基石。

工党在 1951－64 年在野，内部左右派系间长期以来的歧见终于就该党的基本宗旨公开爆发冲突。支持 1918 年党章的反资本主义之社会主义满腔热情保护"混合式经济"的修正主义派（1945 年后成立）击败。在盖茨克尔（Hugh Gaitskell，1955－63 年任党魁）的领导下，修正主义派主导该党意识形态，使左派片面裁减核武军备政策的企图归于失败。

1964－70 与 1974－79 年工党再度组成政府，先是由威尔逊（Harold Wilson）担任党魁（首相），1976 年后由贾拉汉（James Callaghan）接任。历届政府皆面临最严重的经济问题，妨碍其经济计划的完成。通货紧缩的经济政策和政府限制所得，造成工会的反弹抗争。工党政策在该党大会中逐渐丧失握有多数票的工会之支持。

几任工党政府无法满足该党党员热切的希望，导致 1979 年大选工党挫败后，史无前例地组织改革。一群前为修正主义派的国会议员纷纷脱离工党，另组新的社会民主党（SDP）。富特（Michael Foot）于 1980 年担任党魁，企图使该党团结，但党中仍充斥严重的不和。1981 年 4 位内阁阁员脱离工党成立新的社会民主党使工党力量大为削弱，在 1983 年大选中再度挫败。金诺克（Neil Kinnock）于 1983 年继任工党党魁。

LABRADOR　拉布拉多

此一名字根据史实应源于葡萄牙语 lavrador（地主之意），指北美洲东北侧之半岛的部分领域。根据 1948 年纽芬兰并入加拿大时的说法，此部分在纽芬兰省内，被描述为"拉布拉多海岸"；其疆界是 1927 年由英国之枢密院组成的司法委员会所决定。自毗连魁北克的边界（并与基里内克岛 Killinek I. 及西北领地接壤）"从安斯萨布隆湾或港口（Ance Sablon）的东界向正北延伸"至北纬 52°，而后至罗缅因河（Romaine R.），并沿此河之东岸向北至其上游，然后再向正北至"该流域或该片陆地的顶点"，继之沿大西洋流域"向西及向北"至契德利角（Cape Chidley）。此一纽芬兰拉布拉多区域面积为 292,218 平方公里。

南拉布拉多构成高原地形，并有米利山脉（Mealy Mts.）横亘于内地。较北处是一个大盆地，水流均排向邱吉尔河系与麦尔维湖（L. Melville）。再向北则有庞大而令人畏惧的托恩盖特山脉（Torngat Mts.），耸起达 1,692～1,707 米。拉布拉多境内具生产价值的森林地约有 550 万公顷，而麦尔维湖区尤其重要。树种以松柏科林木为主，其中以黑针枞与香脂枞占有相当分量。排成一列的沼泽则是北方森林景观的一项显著特征，整个区域也都出产品种繁多的草莓。北拉布拉多则属冻原带。陆地上之哺乳动物包括北美洲特有之驯鹿、麋、野兔、黑熊、山猫、野狼及两种不同的狐狸。至于陆地与海上鸟的数量也不同。拉布拉多海在冬天时情况相当恶劣，且会结冰；但它也有数个丰富的渔场，维持多种哺乳动物的生存。至于导致该区严寒气候的主要影响则是拉布拉多洋流，此股寒流每年都携带数目众多之近海冰山与一大堆浮冰，成为一大群海豹的滋生地。

约仅 34,000 人居住于这片广大而又令人胆寒的土地上。拉布拉多原始居民是印威族（Inuit，爱斯基摩人一支）与蒙塔格奈－纳斯卡皮印第安人（Montagnais - Naskapi Indians）。另有一群具有欧洲血统而较古老的民族定居于海岸一带，其中大都集中于快乐谷、鹅湾一带，靠近二次大战期间加拿大建造的空军基地。内地西侧内，铁矿的生产维持了两个规模相当的城镇，即拉布拉多市与瓦布希（Wabush）。虽然社会改变迅速，但拉布拉多沿海的生活形态仍保留了很多传统的成分。另一方面，位于内陆的一些采矿城镇是横越加拿大中部资源边界即可发现的许多地方之代表。渔业及电力的生产是其他重要的工业。邱吉尔瀑布的电力设备相当庞大，供应了另一个小镇的动力之需。拉布拉多海已发现天然气，现正是探勘的中心。

摩拉维亚教会（Moravian Church）位于海岸处，自十八世纪末即非常活跃。英国的医生暨传教士格伦费尔（Wilfred Thomason Grenfell）自 1892 年起即居住于这个地区，且超过 40 年之久，成为该地最著名的宣传人员。

LABRADOR CURRENT
拉布拉多洋流

一股冰冷的洋流，通常是由拉布拉多半岛的大西洋海岸向南流下。洋流所夹带的浮冰对船只航行造成的危险可远达南边的大岸滩（Grand Banks），在此洋流与温暖的墨西哥湾流相会并会形成浓厚的雾区。

此洋流发源于巴芬岛和格陵兰间的戴维斯海峡，该洋流与北大西洋洋流的墨西哥湾流相会而下沉之处约在纽芬兰岛南端。其形成是由北极海向南流的巴芬岛陆地水流加上西北流向的西格陵兰洋流的西向支流汇集而成。当洋流沿大陆棚流动时，由哈得孙海峡及拜耳海峡（Belle Isle str.）来的洋流亦汇流而下。由空中看来这股洋流似乎是分离的带状，就好像组成的水流彼此之间并未混合在一起。这股洋流在其核心部分的温度低于 -1℃，流速则可达到每小时 2.5 公里。

LABRADOR RETRIEVER
拉布拉多猎犬

源起纽芬兰，在英格兰培育成功的一种狩猎犬。公犬一般体高 57～62 厘米，体重 27～34 公斤；母犬体高 55～60 厘米，体重 25～32 公斤。被毛短直，呈黑色、黄色或巧克力色。专长为将猎物自水中惊起、衔回猎物及引导盲人。易患髋骨发育异常（大型犬之通病）。

昵称 Lab，是最为人称许的家犬：听话、学习能力强、警觉性高、喜爱小孩、对人和顺、勇敢、刻苦耐劳，也不很烦人。对想要养非守护大型犬的人来说，是最佳选择。易使小性子，但随即就平静下来，回复甜蜜宝贝的模样。需要大量运动，过不惯悠闲的日子，敏感、易受伤害，稍加斥责就备感伤心。

有先见之明的买主，一定要确定是否挑对了具有正确头部外观的幼犬。头骨和口鼻部过窄的异常幼犬数量日益增多，因此小心为上。

拉布拉多猎犬

LABRADOR TEA　拉布拉多茶树

杜鹃花科中一种矮生的多年生常绿灌木，原产于北美和欧亚的寒冷湿润地区。拉布拉多茶树有时可泛指矶躑躅（*Ledum*）这一属中的三、四种植物，但主要是指格陵兰矶躑躅（*L. groenlandicum*）。这种植物高约 1 米，长圆形叶片的叶缘向背面卷曲，叶片为咖啡色、毡状，早春会开花，白色的花聚集成浓密的花团。还有另一种拉布拉多茶树称为腺矶躑躅（*L. glandulosum*），原产于美国西北部及落矶山脉，高约 2 米，对羊群有毒性。还有一种是沼泽矶躑躅（*L. palustre*），又叫野迷迭香，生长在欧洲和亚洲北部。

在美国独立战争时，拉布拉多茶的叶片可

用来煮成茶喝。这种植物含有一种具麻醉性油脂，药商把它称为 ledum 樟脑或乙醇。

LABRADORITE 拉长石

一种斜长石类长石矿物。硬度 6，比重 2.7～2.8，折射率 1.56。其颜色通常是灰色，但具有良好裂理的块体会有美丽的色彩变化——蓝、绿、黄或红色，产于拉布拉多海岸。具有变幻颜色的标本经磨光后可供装饰，而具有蛋白石光泽的标本则以月石之名出售。

斜长石是钠长石($NaAlSi_3O_8$)与钙长石($CaAl_2Si_2O_8$)的固溶体。拉长石则是指斜长石中含 50% 钠长石及 50% 钙长石至含 30% 钠长石和 70% 钙长石之范围内的斜长石。拉长石是火成岩中辉长岩与玄武岩中常见的长石，也是斜长岩中唯一重要的组成。

LA BREA PITS 拉布雷亚沥青坑

参见 LOS ANGELES.

LA BRUYÈRE, Jean de 拉布吕耶尔

公元 1645.8.16－1696.5.10。法国道德家及讽刺文作者。作品对路易十四晚年政绩有尖

J. 拉布吕耶尔 法国道德家及讽刺文作者。

刻之批判。

生平 生于巴黎商界的中产家庭，在奥尔良(Orléans)修习法律。独自在巴黎求学。1684 年受波舒哀主教(Jacques Bossuet)之助，任孔代亲王(de Condé)之孙的家庭教师。自此和该家族共同生活，且借以就近观察法国社会。这些观察汇集在 1688 年开始撰写的《品格论》(*Caractères*)一书。1693 年被选为法兰西学院院士。后逝于凡尔赛。

《品格论》 拉氏一生致力于此书，1688－94 年间便修订了 8 次。第一版包含 420 条，第八版则收入 1,120 条。这部作品有警语、省思和文学记叙。没有一件事、一个人逃得出他敏锐的观察：上自君王、教士、贵族，下至中产阶级及农民，并包括城市、法庭和沙龙等地。他认为社会毫无价值，美德无报偿，财富即权力。

拉氏在细节描绘上颇具匠心，但只限于描述对象的外在，因他认为这些人皆无内在可言，只会附和别人的意见和价值观。他也为社会阶层的暧昧不明及社会普遍的错误取向而感到痛心。

对拉氏传统的评价，多强调他对旧体制的批评，预示了十八世纪的动乱，认为他属于转型期文人。然而拉氏本人则笃信君主政体及天主教会，作品乃奠基传统价值，欲求一安定的社会形态。

关于其独特的文体风格，当代读者推崇其中的片断性及不连续之表现。他以为每个人在社会中皆须扮演顺从角色的理念，亦令人感同身受。

LABURNUM 金链花

豆科中的一属，为观赏用之落叶灌木或乔木，又称花园金链或豆树。较为人熟悉的品种都是观赏树木。原产欧洲，在欧洲也较北美洲常见。其特征是：有三片小叶的复叶，长形的总状花序，开黄色钟形花，有点像紫藤的花。这种植物全株均有毒性，尤其是其狭长的豆荚。

大型变种的木材为深褐色，质地坚硬，有很细的花纹，适合做镶嵌细工及小型橱柜。这种植物除了花朵醒目外，也是一种观叶植物，其叶片到晚秋仍保持绿色。

最常被栽种的一种是金链花(*L. anagyroides*)，高可至 9 米，其总状花序长可至 30.5 厘米；高山金链花(*L. alpinum*)，又叫苏格兰金锁蝶，是较耐寒的品种，细长、深黄色的总状花序长约 38 厘米；上面两种金链花的杂交种称为瓦特氏金链花(*L. watereri*)，其总状花序较短，但花形较大，颜色较深。

LABYRINTH 迷宫

指一建筑物、迷阵或有复杂通道的建筑设计。在古代，有许多庞大的迷宫建筑都相当著名。在故事里，最著名的是位在克里特岛上的克诺索斯(Knossos)迷宫；该迷宫是人身牛头的妖怪迈诺陶(Minotaur)的巢穴。关于迈诺陶的神话，在希修斯(Theseus)的传奇中曾提到。参见 THESEUS。

克里特的迷宫虽只是个神话，但它也可能有事实根据。每隔 9 年，克里特国王都必须进入迪克坦洞穴(Dictaean cave)一次。这项仪式可能与将俘虏当作祭品有关；这些俘虏同时也被用于危险的克里特跳牛运动。

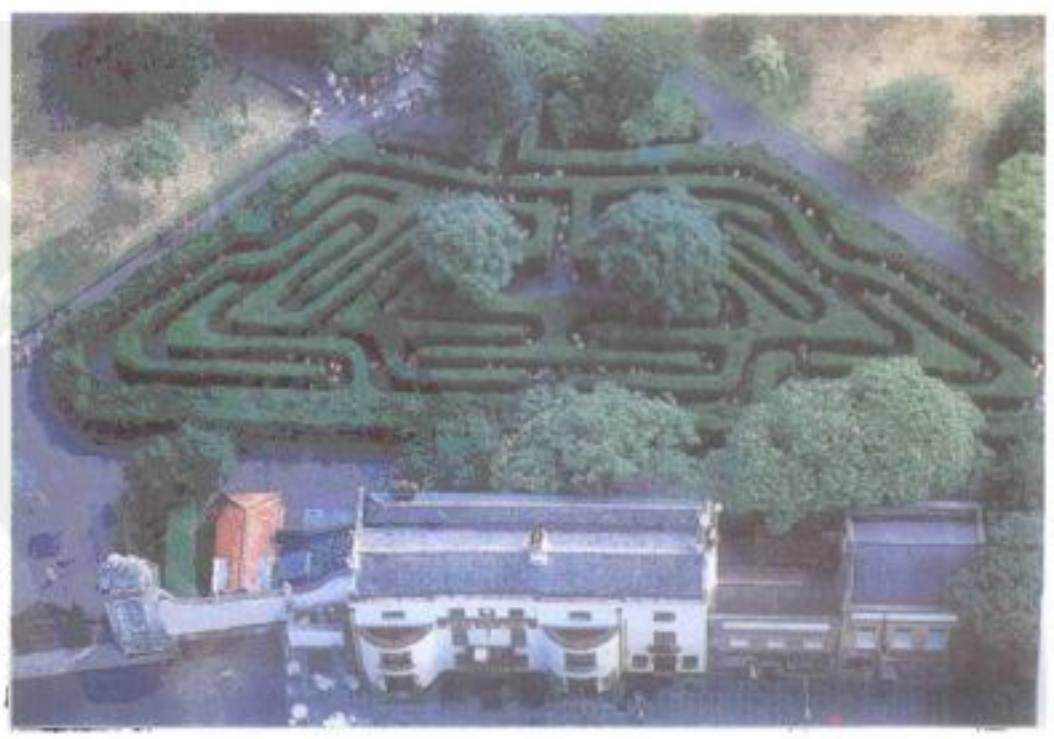
另一个有关迷宫传奇的可能来源则是起于希腊女神瑞亚(Rhea)；她是宙斯的母亲，人们常把她与洞穴和双刃斧的图案联想在一起。这个图案经常出现在克诺索斯的迈诺斯(Minos)宫殿的墙壁上。这座称为"迷宫"的建筑，是由设计极为复杂的长廊、扭曲的通道，以及令人迷惑的房间安排所构筑而成的。

在埃及有一座庞大而古老的迷宫，曾被希腊历史学家希罗多德形容为比金字塔还要壮丽的建筑。它有 1,500 个地下隔间，放置有鳄鱼牲礼和其他祭品，也保存了王室的遗体；另外地面上还有 1,500 个房间，有大量的雕刻墙垣和天花板。然而，这些描述并不能完全令人接受。不过有些权威专家认为，古代凭知识经验的累积观察竟然可以归纳出这样的结论，实在不可思议。

利姆诺斯(Lemnos)的迷宫，则由罗马作家老普林尼(Pliny the Elder)所记录下来。这座迷宫与埃及迷宫类似，但稍小。位于意大利克路细安(Clusium，今之丘西 Chiusi)的迷宫，根据罗马学者瓦罗(Marcus Terentius Varro)的说法，是由伊特拉斯坎人(Etruscans)所建造，是公元前六世纪末一位略带传奇性的王子——波西纳(Lars Porsena)的陵寝；这座迷宫似乎只是一座陵寝。

另外，还有一种由复杂线条或其他表面图形所构成的迷宫，可在中世纪教堂的铺地材料上找到，也许是源自罗马地下墓窖的通道设计；它们有的宽达 9 米，似乎象征基督教的演变，因而罗织成一个迷宫来取代前往耶路撒冷的朝圣之旅。

第三种迷宫通常称为迷阵，在户外由植物所构筑而成，通常采用修砍过的树篱，有时候也以修剪的方式加以整理。最著名的是位于伦敦附近的汉普顿宫里的树篱迷宫，自 1689－1702 年威廉三世在位期间就开始种植。



位于伦敦近郊的汉普顿宫的树篱迷宫，为现存最古老的树篱迷宫。

LABYRINTH FISH 迷器鱼

具迷路器官——一种特别的呼吸辅助器官，由第一鳃弧上鳃节的延长而成——使它们能成功地生活在氧气稀少的水中的鱼类合称。这些鱼的鳃通常很小，但在鳃内的两个腔之中褶叠着许多充满血管，而能直接由大气中吸取氧气的组织层。这些鱼若不能接近空气就会死掉。

大部分具有迷器的鱼是属于斗鱼科或称攀鲈科(Anabantidae)的热带水族馆鱼，如：遍罗氏斗鱼、天使鱼，以及塘虱鱼(胡子鲶科Claridae)，其中有些又称为步鲶，它们能够在陆地上由一个水洞迁移至另一个水洞。

LA CANADA FLINTRIDGE 拉加拿大弗林特里奇

美国加州南部城市。位于洛杉矶郡，为住宅区，南距洛杉矶市中心约19公里，地处圣加布里埃尔山脉(San Gabriel Mts.)山麓。该市是喷气推进实验室所在地，该实验室对美国的航空计划有重要贡献。该市的德斯坎索植物园占地67公顷，展出的各类植物吸引许多游客。

1976年由拉加拿大和弗林特里奇两地合并而建制，采议会－经理制。人口20,153。

LAC INSECT 胶虫

一群变异很大的热带介壳虫，能分泌一种树脂性的虫胶。其中最特别的是紫胶虫(*Laccifer lacca*)，原产于热带印度及东南亚，为商业用胶的来源之一。它们会大量聚集于无花果树及榕树的树枝间，作一层厚度达12毫米的保护性胶层。在印度、缅甸及锡兰南部均产虫胶。参见SHELLAC。

和其他的介壳虫一样，胶虫的幼虫在刚孵化后至其将长吻部伸入寄主树树皮之前只会活动一段短时期。雌虫终其一生都停留在同一个地方吸吮树汁且分泌树脂。成熟的雄虫会离家出外找寻雌虫完成交配。虽然其幼虫及雌虫都小于1～2毫米，但是他们却能经由厚胶层里的孔道得到氧气，并由此将分泌物传送出去。雌虫呈圆球状或梨形，无翅，有短而分成3或4节的触角。部分雄虫有翅膀，看起来和雌虫完全不同。

在同翅目(Homoptera)胶虫科(Tachardiidae)中，约有65种胶虫。在美国西南部及墨西哥有6种，虽然它们的虫胶并不能当商业用胶，有些却能作为红色染料。在印度及墨西哥，它们也被当作治胃病及肺病的药剂。

LACCADIVE, MINICOY, AND AMINDIVI ISLANDS 拉克代夫群岛、米尼科伊群岛和阿明迪维群岛

参见LAKSHADWEEP.

LACCOLITH 岩盏

巨大呈透镜形状的侵入火成岩体，形成于沉积岩层之间，并造成上覆的岩层向上隆起成丘形。与岩床之不同是后者通常较薄，且上覆岩层并未形成丘形。岩盏的形成一般均认为是地底深部的岩浆经由管道或供应管路向上升，并将上覆的岩层向上抬升而造成。

在犹他州东南方的亨利山脉即提供了岩盏形成的显著例子，另一些类似的例子则在苏格兰南方、英格兰西方和南美洲西部可以找到。

LACE 蕾丝花边

一种由编结、环圈及打结的细线形成有花样、具装饰性和有空眼细工的织物。花样是借一种精密的线工而获致，赋予一种实体效果，由周围区域的开阔衬托而使之显露。lace一字来自古法文laz，而laz又源于拉丁文laqueus，意即圈套或罗网。

花边是为美观却非为实用而制作。单纯的空眼细工(如蚊帐网纱)并不是花边，甚至装饰性空眼细工织物(如没有花样的梭织薄面纱)也不算是花边。丝结花边及梭编花边(两者皆为结饰技术)均属减针编法和针织法(两者为环圈技术)，因此就装饰形式而言，皆是花边，但它们并没有针缝花边及线轴花边的艺术特色，而这些才是最重要的花边类型。

花边有许多种类，从饰有雕刻般花样的硬桌布到精巧的蜘蛛网状手帕边饰不一而足。十六至十九世纪，用手工苦心做成的花边成为身分地位的昂贵象征物，服饰、教堂亚麻制品及家庭陈设品，对之需要孔殷。而十九世纪起，它不仅用手工且用机器廉价生产。今天，手工做的花边已不再时髦，但为收藏家的物品。许多博物馆，如伦敦的维多利亚及亚伯特博物馆、纽约大都会及库柏－休伊特博物馆均有精细优美的花边收藏品。

技　术

花边是一种编物，有装饰艺术的奇葩之称，其编制方法有二：针缝花边源于刺绣，是由一针一线形成的制品；线轴花边是源于网织、结织及编穗，由线轴编结许多线股而成。这两种方法的制成品在表面上看起来很相似，细观之将发现其差异。

在这两种花边中，每一个布体区(toile，形成花样的实体布状部分)是借一个针脚的连接点或借着称为brides的连接带与其他布体区连接。各区也可用一网状组织底布连接或缝于事先所做的网布上。图案设计的各单元可用一种较粗的线框示出。"针脚"一词通常指缝针花边，但有时被误用于线轴花边。

针缝花边(needlepoint lace)　为做缝针花边(needle lace)，将花样画在羊皮纸或普通纸上，再固定于硬布上作为衬背，予以支持之。一根线沿着设计图案的轮廓，通过样纸及衬背假缝之。特别是在意大利，衬背是用针钉在一个圆形暖手筒状的垫子上以便工作。然后，用针线填满假缝线框间向的布体区，并制作连结带或网状底布。当工作完成时，剪掉固定底布与衬背的针脚。

针缝花边可能比线轴花边重要且强得多，并容许有较多的图案变化。最初它由业余者——尤其修女——制作，后来图案变得更复杂时则由专业人员制作。

线轴花边　在线轴花边(bobbin lace)——又称枕头花边或骨骼花边——方面，先将花样画在羊皮纸或普通纸上，然后再沿其轮廓穿刺小孔，并附着于一坚实的枕头上。依花样而用12～1,000个或更多的线轴，以线缠绕之，并通常成对挂在置于花样开始处刺孔内的大头针上；然后操纵线轴使线交叉；大头针插入刺孔内以支持线。其结果可能是像补缀或波纹织品状的正规上下重叠织物、扭结的双线状织品、四线的穗或辫或其他更复杂的组合。

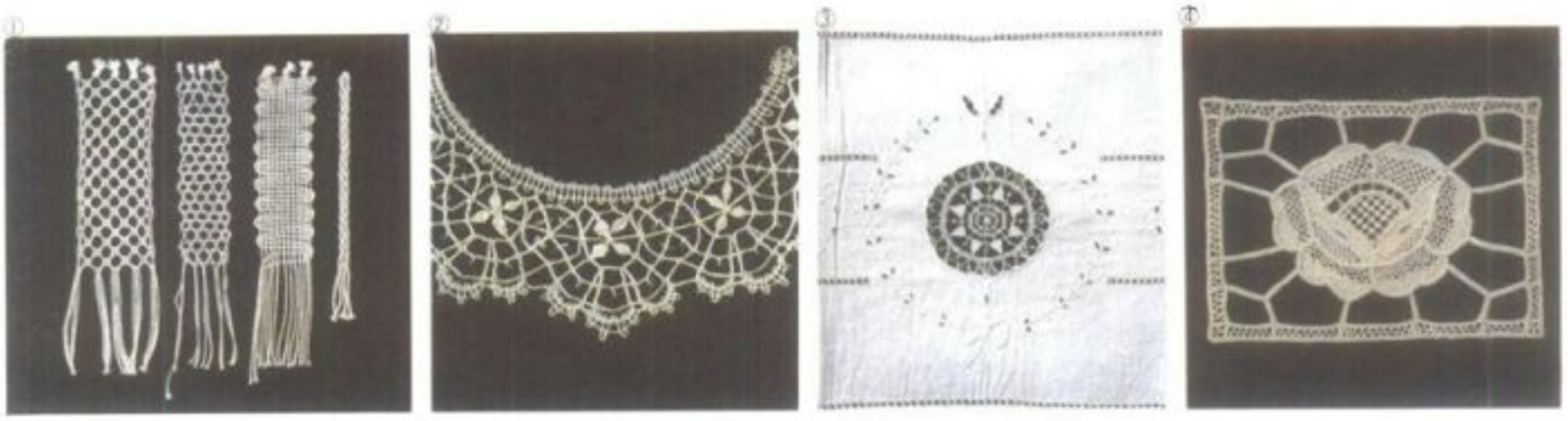
线轴花边有两大类型：直线型及自由型。在制作直线型花边时，枕头通常是一个圆筒，它可垂直旋转。包括花样及底布的整个制品同时完成。在做自由型花边时，枕头在工作进行当中是在一个水平面上旋转，且设计图案的各单元分别制作，然后附加于预绘的花样上，并以连接带或以网状组织连接之。在直线型线轴花边方面，布体区的各线始终是向同一方向进行，与制品的边缘概略呈平行或成直角。在自由型线轴花边方面，布体区的交叉线跟着花样的轮廓转向。随着直线型花边的宽度增加，枕头须加大，线轴数亦须增加。因此，它从未被发现为一种极宽的织物，30.5厘米大概是最宽者，除非是偶尔为之的旷世巨作。然而，当使用简单的底布——如常发现于尚蒂伊(Chantilly)之花边及绢制花边中的里耳(Lille)底布——时可加入狭条使制品达到任何大小的尺寸。

线轴花边源于网织、结织，及编穗，由线轴编结许多线股而成，图为线轴花边制作时的情景。

窄宽度的直线型线轴花边为制作最简易的一种，所有欧洲农妇都会制作，美国有时则视之为嗜好。在自由型制法中，可制作大宽度的品件，但制作者需有更优良的技巧。

制作花边用的枕头形状随国家而异。线轴常予以特制及装饰，并赠予制花边者，以表达情爱或纪念某一事件。

机器制作之花边　机制花边有三大类型。第一类需要类似针织机的机器——诺丁罕、利佛斯或普希尔。这种花边可从下面几点与



①线轴花边的4种基本花纹。②十六世纪线轴花边的图案。③和④针缝花边的图案。

手工线轴花边区别：它有一清楚的经线及纬线；其布体区有如长统丝袜般的织地；该机器不能编线成穗。

第二类需要圆形巴门机，它能更近似地模仿手工线轴花边。该机器有自由吊挂线轴，故能形成穗缨；但在放大镜下细看，它们没有人工花边正规。此种机制花边仅能做成窄宽度。

第三类在希非(Schiffli)刺绣机上模仿针缝花边。用线轴网或丝、羊毛布当作底子。而后该布经化学性破坏而产生烧出的花边。此种机制花边可借其针脚的粗糙品质加以辨别。

沿　革

在史前时代即知制作空眼细工织物的技术。旧石器时代文化的人民制作打结的网供捕鱼之用，薄纱纺织则溯至新石器时代的旧技术，这两种织物都能刺绣。经刺绣的网所构成之花边通称为方眼网细工花边(filet)。刺绣的薄纱所产生之花边通称为buratto(布拉托)。filet的例子常带有鲜明的颜色，从古代及中古时代即已知道。十六世纪filet和buratto两种技术均被用以制作极美的白色花边。

空眼细工刺绣的早期形成有抽花绣(即从组成的布抽出某些经线及纬线，剩余的部分则成为刺绣的底子)及空花绣(将部分的布剪去，所留的空间用缝针花边加边及填补)。这些形式在古埃及和秘鲁制作，该处的实例曾于墓中发现；也曾发现中古时代的作品。另一种早期的空眼细工形式是将织物每一端经线所形成的边缘以打结或扭结成几何形状的组合或缝饰。为了此方法，可能早期即使用过线轴以协助操纵线股。

十六世纪　所有这些早期的手艺为许多国家及时期所共有，但几乎无助于说明十六世纪花边在欧洲突然出现为小艺术及其在十七世纪发荣滋长的原因。而首批被确定是真正花边的技术已达相当显著的发展程度。针缝花边产生于抽花绣及空花绣的刺绣；线轴花边来自边饰的扭结。那么，花边仅在欧洲及直到文艺复兴时代后期才出现为艺术品及几乎始终是白色的原因何在？

对这些问题的答案当然有一部分是属经济性的。肥皂制造术的改进及生活水平的提高导致可洗内衣、床单及桌布使用率增加，并使得以同样可洗的装饰品来美化这些东西成为可能。此外，在大头针多产及价廉前，线轴花边是不实用的。但少数研究花边艺术的历史学家德瑞吉尔(Moriz Dreger)发现更多的基本原因，他认为花边不可能曾发生在任何其他时期及地区。他在《全速发展》(*Entwicklungeschichte de Sprintz*, 1901)一书中写道，花边是欧洲文艺复兴精神的"最真实产物"，在中世纪及东方均不可能想像得到。他连贯文艺复兴的花样意念，发现其中架构、背景及设计图案均有明显的区别，即文艺复兴喜好形式甚于色彩、其"艺术家为创造者"的观念及其爱好无装饰的材料(大理石而非油漆的木材)与文艺复兴对个人的发现。他声称花边是所有这些倾向之艺术形式的最明显表现。

因此，花边的兴起特别重要，一方面因它与文艺复兴的重要时代有关联，一方面不像上釉及玻璃绘画等其他装饰艺术，它在人类历史上发生得很晚，因此有极佳的文献记载。有可确定年代的绘画显示花边的情形，有实际的样品(有时不确定年代)，并有很多书面的证据。除这些通常的历史资料来源可供任何形式的艺术派别研究外，花边历史学家还有另一最重要的来源，即约始于1520年并继续在整个十六世纪的日耳曼、意大利及法国大量出版的印制图案书。

最初该等图案仅供刺绣、方眼网细工刺绣花边、薄纱刺绣花边及空花绣之用。有些仍是中世纪形式，但到十六世纪中叶，缝针花边的图案出现了，名叫"空中针法"(Punto in aria)，它正确描述做花边时针的动作。1554年一本威尼斯的书有幅一个女人从事此项工作的图画。线轴花边的图案出现在1或2年后，同时出现者为花边在绘画中的描绘，它以十五世纪后期在内衣上最简单的线边针缝为开始，显示新的织物，如手帕边饰、袖口及最明显者为衣领及颈饰，从这些描绘及从雕刻的图案，证实了真花边的最早期样品。

针缝花边的图案有两大主要类别：该类书中称为"叶工针法"(punto a fogliami，或称流线叶形)及reticella(基于方形与圆形的几何图案者)，这两种均用于空花绣及针缝花边中。而在流线叶形图案中又可区分为两种形式：一是典型高级文艺复兴图案的形式，具有对称、平衡和恬静特色；一是与守旧艺术运动有关的不平衡形式，它运用了很多斜线。所有现存这些形式之十六世纪针缝花边被认为都出于意大利；而类似的空花绣及网状制品则产自意大利及法国。

线轴花边约在同时发展。最早的图案书仅显示极简单的小边饰及针脚，但到1599年，说法兰德斯语的比利时人可制作一大型的被单了——现存于布鲁塞尔五十周年宫——以庆祝奥地利艾伯特大公与伊莎贝拉公主的婚姻。此一充满生动景色与人物的著名作品未受意大利模式的有利影响，而预示法兰德斯线轴花边后来的昌盛。

十七世纪　在十七世纪，男、女都戴大量的花边，而花边的制造及交易成了极有利可图之事，在这些状况下，该手艺成为一种工业。流行、畅销的构想被保护为商业上专业的秘密，而非复制供大家去仿冒。于是花边图案书在1650年以前有很好的成果。

随着大型、浆硬的伊丽莎白颈饰的消逝，几何形状之图案花样失宠，而为宽阔、下垂的衣领及袖口而设计的花边图案有了巴洛克式的曲线。十七世纪下半叶时，威尼斯人发明了高巴洛克形式、最著名的花边之一通称为"威尼斯大针脚"。此一在极高的浮雕上有旋涡形叶群的大型、粗线条图案的缝针花边乃是大多数空前创造的三广度、甚至雕刻式的纺织品之一。该图案的厚重旋涡形花纹是由几个连接带控制定位。在该世纪后期当需要较不豪华的织物时，旋涡形花纹变得较薄及较广阔，

十七世纪男女服饰常在领口处装饰大量的蕾丝花边。

则需要装饰富丽的更长及更多的连接带。其所完成的花边因其似花的外观而通称为"玫瑰针脚"。

路易十四优秀的财政部长考尔白(Jean Baptiste Colbert)希望利用有利的花边贸易,因此竭力鼓励制造法国花边,甚至禁止进口意大利花边。他以引进的意大利及法兰德斯教师设立七个花边制造中心,并指示其产品称为"法国针脚"。法国的缝针花边最初与其威尼斯模式几乎没有区别,但不久变得较轻及较精巧。连接带演变成正规的网状组织,形成一个远较当代威尼斯玫瑰针脚更正规及更富想像力的图案底子,使用更多的人物。著名的宫廷美术家贝雷因(Jean Berain)及勒布朗(Charles LeBrun)等曾为这些法国针脚提供许多设计图案。

正当缝针花边在意大利及法国达到高潮时,法兰德斯人在发展线轴花边,但大部分图案很接近意大利及法国的缝针花边者。某些学者认为,布鲁塞尔花边被称为"英国针脚"以避免英国法律禁止外国花边之进口。然而,线轴不能制造像缝针那样重而质地好的的花边。由于设计图中空隙的增加,故网状组织在线轴花边中比在缝针花边中早产生。

较法兰德斯粗糙的线轴花边也在意大利制造。最著名者为热那亚针脚,它是一种直线型花边,包括许多叫做"麦粒"的小型实体卵形物;另一种自由线轴花边则通称为"米兰针脚"。

十八世纪 1700 年以后不久,网状组织所给予最佳法兰德斯线轴花边更多的轻盈优雅,使得它们将较重的威尼斯缝针花边逐出市场。自由型线轴花边则在布鲁塞尔制造。以用编的线制作的纸浮雕及六边形经扭结与编织网状底子——"真底子"(droschel 或 vrai reseau)——最好。法兰德斯直线型线轴花边有好几种,值得注意的有细丝网(Mechlin),其图案是以厚的饰带形成轮廓;瓦伦辛高级花边,它有一个圆或菱形无外形线的花卉图案,全部为编线的网状织物。

尽管有来自线轴花边的竞争,缝针花边仍继续制作中。高品质的缝针花边制于布鲁塞尔。法国的缝针花边发展成阿戎顿(Argentan)花边,是一个由许多紧扣孔针法形成的大网状组织;及阿朗松(Alençon)花边,是一小型极精巧之松宽针法做成的网状组织。一种极佳的缝针花边称为"有底威尼斯针脚花边"制于威尼斯。布拉诺(Burano)附近则制造一种有底子的粗糙缝针花边。

米兰的线轴花边仍以大胆、生动活泼的设计制作,具有许多人物及动物图形。德国在优良的细薄棉布上制造的抽花绣为"德勒斯登针脚"。类似的作品也在低地国的第南特、法国及其他地方制造。

十八世纪在英国制作的花边较少被发现,是简单的直线型线轴花边。少数已知的花边范例系来自美国唯一的花边制作中心——马州易普威治(Ipswich),类似英国作品。

这些花边式样皆遵循法国形式,正如同银器、陶器及家具一样。路易十五洛可可式的 asymmetrical(不对称曲线)在花边中特别引人注目,但路易十四新古典主义式的直线及简单则较少有此种效果。由于重点愈来愈置于轻薄,着重强调的目标也从设计图案转移到网状底子。做成狭条,再紧密地接合起来。到 1800 年,大多数花边变得只是一片薄纱,有一装饰的边缘或一种轻型全面散点的装饰品。

十九世纪 两个因素联合起来改变十九世纪花边的特性。或许较重要的因素是法国大革命,它结束贵族式的男用花边,而仅用于教会祭服,实际上毁灭花边制作工业。第二个因素是工业革命,它导致机器制作花边的发展及以廉价的棉线代替亚麻线。工业革命所造成财富的增加及扩散,对花边的影响就如同对其他装饰艺术,带来奢侈品的大增及纯美术与应用艺术间格调上的分离。许多权威人士将花边视为一种艺术的历史,除后来的少数精心样品外,大多结束于 1800 年。

手工花边 一八四〇年代,流行的风尚使妇女们再度运用过多的花边。其后的 50 或 60 年,曾以手工制作大量花边。大型黑色或白色花边的披肩配合有裙衬的裙子穿着,内衣袋饰着大量的花边及荷叶边,奢侈的礼服也全部以花边做成。像该时期其他的装饰艺术一样,最佳的维多利亚花边旨在令人惊奇。约在 1870 年为法国皇后欧仁妮(Eugénie)做的一个大型丝质布鲁塞尔针缝花边披肩(今存于纽约大都会博物馆)是一项令人难以置信的精心绝佳设计与工艺,其中的玫瑰、康乃馨、百合花、三色紫罗兰、木犀草及忍冬均以极逼真的全色显示。在该世纪的后期可发现一些略似曲线型艺术新潮派的式样,尤以在维也纳式花边中为然。

许多有关花边的历史是在十九世纪写成。虽然关于早期者并非永远可信,但他们对自己时代的花边制作提供很多的资料,包括对慈善女士、修女及传教士所创始无数花边制作流派的详细叙述。以 1872 发现于意大利布拉诺及 1874 年发现于派勒斯崔纳(Pellestrina)最著名,两者在一九五〇年代仍存在。其他散布之广达到爱尔兰、马耳他、锡兰(今斯里兰卡)及中国。此外,由西班牙至俄国农民的花边制作亦受到鼓励,其产品也作商业性的销售。事实上,在任何非常贫穷的地区,花边制作可能引进作为使女孩及妇女能够自立的方法,如纽约市下东边区,它是二十世纪初期一种短暂的企业。

早期图案书的复写本曾被出版用作学校范本,各地亦全力以赴、努力使花边设计更具艺术性,有些中心仅生产一种花边,如马耳他的直线型线轴花边,它极似热那亚花边,但用白丝或黑丝做成,常在其图案中有马耳他十字形。爱尔兰小镇约法尔(Youghal)生产一种威尼斯针缝花边的复制品。布拉诺则制作各种意大利、法国及比利时式的花边。

与花边制作学校及农民式工业同样重要的是商业中心,尤以比利时为著,该地的花边制作从未停止。它们不断增加生产自己的特制品,且时常仿造原由他处制作的花边。旧花边有人高价购买,有时被剪裁后重新组合使之成为当代衣服上可穿用的物件。

所有活动一直持续到一次大战,结果是大量无数种类的花边,其中大多数现今仍存在。而在私人手中的花边中可能有 99% 是在 1850 - 1914 年间制作者。本文无法列出十九世纪一切种类的花边,因其中大多数不只在一个制作中心制作,且许多之名称不只一个,因此仅能提一提最常见及最容易鉴别的几种花边。

比利时缝针花边及线轴花边均大规模生产。最昂贵的是"薄纱针脚"或布鲁塞尔玫瑰针脚,它是一种缝针花边,具有所有发明以来最薄弱的底子,是一系列单线、宽松和扣孔的针法。其设计常包括玫瑰,其中一部分常为半分离的。最普通的线轴花边为公爵夫人花边,它是一种没有底子的自由型花边,缝针花边的细部常被引进入公爵夫人花边中,它也常与薄纱针脚结合。镶饰(布鲁塞尔镶饰)有缝针花边的图案,更常见的是自由型线轴花边,它们是单独制作,然后缝在底子上。底子最常见者是一种机器网,不常见者为线轴"真底子"或缝针花边薄纱针脚。

直线型线轴花边系在布鲁塞尔制作,包括最初在瓦伦辛制作,后来在伊普尔(Ypres)及他处制作的瓦伦辛花边、一九八〇年代仍在制作的 Binche(宾希,今称为仙女针脚)、有简单底子及饰带网的"巴黎针脚"及有简单底子与扭结网的"里耳针脚"。其他直线型花边为尚蒂伊,它是一种暗黑色丝质花边,由花布在一同重量的底子上组成;一种可光的黑、白或银色花边,在薄底子上有厚花朵。爱尔兰钩针花边及粗制的农民绞束花边在比利时被广泛制作。

在法国,花边制作业兴隆于第二帝国期间欧仁妮皇后很喜爱阿戎顿针缝花边模仿早期模式时,但随着 1870 年该帝国之灭亡而没落。开恩(Caen)及巴游(Bayeux)与 blonde 及尚蒂伊花边的中心,在西班牙销售的许多女用小披肩在那里制造。里普伊(Le Puy)为相当简单的线轴花边的大制作中心,有如因巴黎克吕尼博物馆而得名的克吕尼花边,这些花边大都输往美国。不列塔尼及诺曼底制造爱尔兰钩针花边及其他花边。

英国最著名的花边是在一个自十六世纪开始即为花边制作中心的得文郡荷尼顿(Honiton)所制作的荷尼顿花边。最初它是一种密切仿效十七及十八世纪布鲁塞尔花边的自由型线轴花边,区别仅为其设计不如布鲁塞尔者复杂。后来它由缝于机制网上的线轴制花朵缝饰组成。英国其他花边中心为白金汉郡、比德福郡及北安普顿郡,制作有里耳底子的马耳他及直线型线轴花边。

爱尔兰生产著名的爱尔兰钩针花边,它是

一种白麻布贴布绣——卡里克麦克罗斯(Carrickmacross)——及通称为利麦里克(Limerick)的刺线网，它也在爱尔兰以外地区制作。

在意大利，威尼斯及其周围地区为优美花边的中心。农民钩针花边及方眼网细工花边系在阿布鲁奇(Abruzzi)及利古里亚(Ligurian)制造。极多种类的正规图案直线型线轴花边仍在许多地区制作。

瑞士、德国及斯堪的那维亚半岛的花边并不特别著名，但美、俄则以其有生气的农民花边闻名，它们通常是红或蓝色，有时包括粗制的人物及动物图案。

西班牙制作绢丝花边及农民花边。其中的特殊种类是西班牙太阳(Spanish sol，或特拉利夫 Tenerife)，它也在加那利群岛及拉丁美洲制作。可能是源于空花绣，有圆形图案，象征太阳，由交叉的直径构成，装饰以女红针脚。

机器制作花边 机制花边工业发生于十九世纪的英国，并于 1900－10 年达到最高潮。十八世纪时尚要求轻薄型花边颈饰的增加，迫使花边工业寻求较廉价的方法制作花边。最初企图采用十六世纪所发明的针织架，但未成功，因针织的织物会伸张及脱线。1808 年诺丁罕的希思科特(John Heathcoat)发明线轴花边机，它是模仿手工的里耳网作为一个底子，在上面缝手工的花边。1813 年，利佛斯(John Leavers)获得一种机器的专利权，能同时制作图案及网。第一部花边窗帘机于 1846 年获得专利权，这种机械最常用于仿制尚蒂伊、blonde 或瓦伦辛花边的狭条。诺丁罕为一主要的生产中心。机制花边使得非很富有的人也能穿用精巧的花边，并将其用于家庭的装饰。

二十世纪 一次大战期间，手工花边工业几乎完全消失。一时中国的花边主宰了市场，因其能以极少的成本生产。它们是欧洲较简单形式的复制品，通常比较粗糙。

到 1950 年，欧洲手工花边的制造几乎已停止。布鲁塞尔针缝花边的蝴蝶耳环为此种一度兴盛的装饰艺术没落的佳例。布鲁日及布拉诺的观光客几乎无可避免地听到花边小贩声音的急迫性。然而，欧洲手工艺品展览会的目录中常显示动人的花边样品，它们通常属于线轴法制作，因休闲时间增加及对手工艺兴趣的提高，花边制作可能再度成为十六世纪的盛况，为具有高度天才之业余者表现其技能最佳方法。

LACE BUG 军配虫

属于半翅目(Hemipteran)军配虫科(Tingidae)的昆虫，因其灰色身体及宽翅膀上的网状花纹而得名。在头及胸部有时具向前突出的减状物，触角及吻分成四节。有些种的翅较窄，而在身体背部有细密的网路。大多数的军配虫体长在 5 毫米以下。

军配虫以乔木及灌木的叶子为食。橡树椿象(*Corythuca arcuata*)常会一大群躲在橡树叶的背面，将卵产在叶子中肋及叶脉上，并由仲夏至严冬一直都留在原地，有时会导致严重落叶。枫树椿象(*C. ciliata*)则偏好为害筏悬木(*sycamore*)。

LACEDAEMON 雷瑟戴蒙

一个常被用来称呼曾受过斯巴达城邦统治过的领土的名词，也用作斯巴达的代称。荷马曾同时交替使用过斯巴达和雷瑟戴蒙这两个名字来称呼美勒罗斯(Menelaus)这片土地。传说中雷瑟戴蒙是朱彼特(Jupiter)的儿子，娶了该国国王的女儿斯巴达为妻。在继承了岳父的王位之后，他以自己的名字为国名，而以妻子的名字为城市的名字。

LACEWING 草蛉

脉翅目(Neuroptera)的一种昆虫，特征是纤细如薄纱，但飞行能力却很差。有些成虫及大多数的幼虫是农业害虫的主要捕食者。成虫有 4 片大小相似而充满脉络的膜翅，在休息时会像帐篷般地覆住身体。大草蛉(大蜻蛉科)栖息在森林旁的溪流区，翅长 6 厘米。栉须蛉(栉须蛉科)在休息时会将它们多毛的翅向外伸展，看起来像小型的蛾；毛蛉(毛蜻蛉科)长相似石蛾。草蛉(草蛉科)有绿色的身体及金或铜色的眼睛；和它相似的姬蛉(姬蛉科)体形较小，体色呈褐色，也比较不常见。

草蛉将卵产在由腹部产生的一种具毒性和粘性的杆子上。多毛的草蛉幼虫又称为蚜狮，因为它们以蚜虫为主食。它们首先用长管状的颚来攫取蚜虫、螨、蓟马及棉铃虫等身体柔软的幼虫，然后由颚释放一种麻痹性毒液使猎物麻痹，再吸取其体液。

草蛉有绿色的身体及金或铜色的眼睛，4片细如薄纱的膜翅，但飞行能力却很差。

LACHAISE, Gaston 拉歇兹

公元 1882.3.1－1935.10.18。美籍法国雕塑家。他所雕塑的裸女像形体巨大，曲线凹凸有致，集合了古典的主题和现代、个人化的风格。

拉歇兹生于巴黎，为家具木工之子，原受装饰艺术的训练，1898－1904 年在美术学校学习雕塑。1906 年移民美国，住在波士顿，为拉利克(René Lalique)设计新艺术风格的装饰品，后来替塑造公共纪念碑的传统雕塑家济德生(Henry H. Kitson)工作。1912 年移居纽约，担任雕塑家曼希普(Paul Manship)的助理。

拉歇兹的巨大裸女像和断头缺肢的躯干像最具特色，它们有丰腴的胸、臀与纤细的腰身，及线条优雅的手臂产生强烈的对比。例如《动感的躯体》(1927；纽约现代美术馆收藏)和《站立的裸女》(1927；纽约大都会博物馆收藏)，至今存有多件复制品。这位伟大的塑像家亦替康明斯(E. E. Cummings)、摩尔(Marianne Moore)及马林(John Marin)等人塑胸像。其最著名的景观雕塑作品为纽约洛克斐勒中心的浮雕。后卒于纽约。

LACHINE 拉欣

加拿大魁北克省南部城市，属雅克卡捷郡(Jacques Cartier)，距蒙特利尔西南 11 公里。拉欣地处蒙特利尔岛南岸，位于圣路易湖东边尽头；该湖是圣罗伦斯河的延伸，就在拉欣急流上方。

拉欣是蒙特利尔城郊的工业区，制造建筑用钢料、金属线和电缆、起重机、涡轮机、柴油机、水泥、电力装备、橡胶制品与其他产品。拉欣位于古拉欣运河之西南终点；此运河当初建造的目的是为了回避附近的急流，自圣罗伦斯航道开辟后即已关闭。

拉欣最早在 1675 年拓殖。自 1669 年拉萨尔(Sieur de La Salle)在此建立一贸易据点之后，该处的急流即被称为 La Chine(即中国之意)以嘲笑他想寻找一条通往亚洲的西北通道的企图，因此亦给予该市此名。1689 年一群易洛魁人(Iroquois)于此地残杀 250 位法国移民。十八世纪和十九世纪初，拉欣是毛皮商人朝西方开始长程旅行的重要起点。1909 年建制。人口 37,521。

LACKAWANNA 拉克万纳

美国纽约州伊利郡一工业城市，滨伊利湖，南与布法罗(Buffalo)都会区毗邻。它是伯利恒钢铁公司厂址，其所生产的钢铁，是该市主要产品。此外，该市还生产金钢砂、水泥及混凝土等，并设有架桥工程及造船厂。该地的重要名胜古迹有长方形的圣母得胜天主教堂，每年都有成千上万的天主教徒前来瞻仰。

该地曾被称做石灰山(Limestone Hill)。十九世纪时始拓殖，为西塞内加(West Seneca)的一部分，并于 1909 年建制，改名拉克万纳，采市长－议会制。人口 22,701。

LACLOS, Pierre Choderlos de 拉克洛

公元 1741.10.19－1803.11.5。法国作家。其唯一的小说《危险关系》(*Les Liaisons dangereuses*)，系探讨放荡的思想与传统道德价值之间的冲突，为十八世纪重要的小说。

P.C.拉克洛 法国十八世纪重要作家。

生平 生于亚眠(Amiens)。早年即投身象征枯燥、平庸、失去良机的军旅生涯。在长达25年的无聊的地区任务期间,他得以抽空写作,并于1782年出版《危险关系》一书。此外尚有一篇并未付梓的重要论文《论妇女教育》(1783),详述妇女对社会有用的种种原因。后逝于意大利大兰多(Taranto)。

《危险关系》 这部小说的主题引发学者诸多的争论。小说背景为理想主义与犬儒主义交相攻诘的十八世纪中叶,内容叙述放荡的梅特伊侯爵夫人(Marquise de Merteuil)和瓦尔蒙子爵(Vicomte de Valmont)意图设计陷害传统道德的拥护者,他们计划挑起贵族和中产阶级的阶级冲突,或以优越的智慧控制其他人的心理,使之自动就范。这部小说独特之处,部分应归功于作者运用高度技巧处理复杂的书信体形式,以及他成功地塑造了一位狡猾却又睿智的女性角色(侯爵夫人)。1961年此书才有英文版问世。

LACONIA 拉科尼亚

古希腊的行政区,现代希腊的一州,占有伯罗奔尼撒的东南部分。今拉科尼亚的领域同古代一样,阿卡迪亚(Arcadia)与亚哥利斯(Argolis)位于其北;东临米尔托翁海(Mirtoan Sea);南滨拉科尼亚湾,此湾西侧为马塔本角(Cape Matapan),东边则是马莱阿角(Cape Malea)所在之半岛;西界麦西尼亚湾(Gulf of Messenia)与麦西尼亚。斯巴达是今拉科尼亚州首府,而它也是古代拉科尼亚的主要城市。

拉科尼亚的地形大半多山,因而限制了农业的发展,但利于放牧。帕尔农山脉(Parnon range)自北而南分布于拉科尼亚的东半部,而拉科尼亚东半部的西侧西半部则有泰戈特斯山脉(Taygetus Mts.)自北朝马塔本角伸展。介于这两列山脉之间则是埃夫罗塔斯河(Eurotas R.)河谷,山脉间的小溪流均汇流于此河,流入拉科尼亚湾。

公元前146年,斯巴达在罗马控制下时,拉科尼亚境内各个社区被组成联邦,受制于罗马。后则成为拜占庭帝国的一部分;就如同希腊其他地区一样,拉科尼亚不断地遭到侵袭掠夺,先是四、五世纪时自北方南下的野蛮人,接着是六至十世纪间的斯拉夫人、保加利亚人及其他民族,再后则有诺曼人、威尼斯人及十字军等。中古时代,拉科尼亚的两个强而有力之据点是米斯特拉(Mistra)与莫奈姆瓦夏(Monemvasia)。十五至十九世纪间,此地是鄂图曼土耳其帝国版图的一部分。

LACONIA 拉科尼亚

美国新罕布什尔州中部城市,贝尔纳普郡(Belknap)中心。位于温纳斯夸姆湖(Winnisquam)与温尼珀索基湖(Winnipesaukee)之间的温尼珀索基河沿岸,距康科特(Concord)之北35公里处。由于地处白山山脉(White Mts.)下的丘陵地带,及美丽的湖泊区域中,便成为冬、夏季游客常去的度假休闲中心。冬季当地举行摩托雪车锦标赛,夏季则有舟艇大赛。拉科尼亚是该国最早的棉制厂所在地(1811),也是该州第一座无线电台设立的地点(1922)。此城市制造的商品包括船只、滑雪屐、纺织品、纺织机器、金属与皮制品。

昔日这个区域被称为梅瑞狄斯桥(Meredith Bridge),1761年开始有人定居。1855年设镇,并于1893年升格为市。采市长-议会制。人口15,575。

LACORDAIRE, Jean Baptiste Henri 拉科代尔

公元1802.5.12–1861.11.20。法国的天主教神父。生于乌雷河畔勒塞(Recey-sur-Ource),受教育于第戎(Dijon)。在公立中学就读时丧失信仰而放弃所有宗教活动。初学法律于第戎,后于巴黎。后来恢复信仰,放弃法律生涯,改入神学院进修。

1827年任神职后不久,结识正在法国教会中进行自由主义运动的拉梅内(Félicité de Lamennais)及蒙塔朗贝尔(Charles de Montalembert)。他们发行《未来》日报(*L'Avenir*)有13个月之久,抗议国家不应干涉教会事务,并鼓吹宗教教育之自由。这些攻讦警醒了主教,但主教唯恐演变成无政府状态,乃禁止所属教士阅读该刊物。当教宗国瑞十六世责难该刊物时,拉氏及蒙氏默然接受谴责而停刊。

1834年1月,拉氏应邀在巴黎向斯坦尼斯瓦夫学院的学生讲道。这成为他一生的转捩点。他那不拘泥传统、但正统却又完全适应时代的讲道吸引了够水平的听众,并导致随后两年被邀请到圣母院大教堂做四旬期系列之讲道。

他确信只有借着法国革命期间被驱逐的宗教团会才能转化法国的宗教信仰,于是决意参加道明会。在意大利完成见习修行后,1841年返法,意欲重建教团,1850年被任命为法国境内道明会首长。他企图在讲道与授课时融入修道院生活的严肃、朴素与禁欲苦修。1861年在索内兹(Sorèze)卒于校长任内。

LACQUER 漆

一种平滑、快干的涂料,常用作保护及装饰性加工,含有可形成薄膜的物质,会溶解于有机溶剂中。溶剂蒸发后即干,而与其他漆料不同。其他涂料除了溶剂蒸发外,还须借化学反应,如氧化聚合等作用,才能全干。

东方漆于公元前5000年在中国即已使用,后经日本人改良、推广(参见LACQUERWORK)。现代漆的成分与以前的东方漆大为不同,形成薄膜的主要成分是硝化纤维素、乙醇纤维素、醋酸纤维素等成分。这些成分使漆快干,且能形成一层坚硬的薄膜。软化剂如氧化植物油(例如蓖麻油、亚麻油和椰子油)加上磷酸盐可软化漆薄膜,使易于加工。加入压克力、氨基甲酸乙酯、胺及乙烯基树脂等物质,则可加强表层硬度,光滑时效,防止化学变化及抗摩擦力等性质。

漆的制作须将溶剂混合均匀,以方便使用,并且能形成平整的薄膜。使用的有机溶剂种类繁多,如酮、酯、酒精和碳氢化合物等。有多种无色及有色的种类,色泽从明亮到暗淡都有。透明漆常用于打磨的金属上,如银、铜和黄铜器,以防失去光泽(如乐器、灯、珠宝)。透明漆用于木制家具,则使漆的优点发挥到极致:其快干、易溶、易于打磨发亮的优点全然发挥,远甚于其他涂料。

透明和不透明的有色漆除了本身成分外,另加入染料。不透明漆常称为珐琅漆,泛用于汽车涂饰、金属家具、玩具、工具及其他用品上。

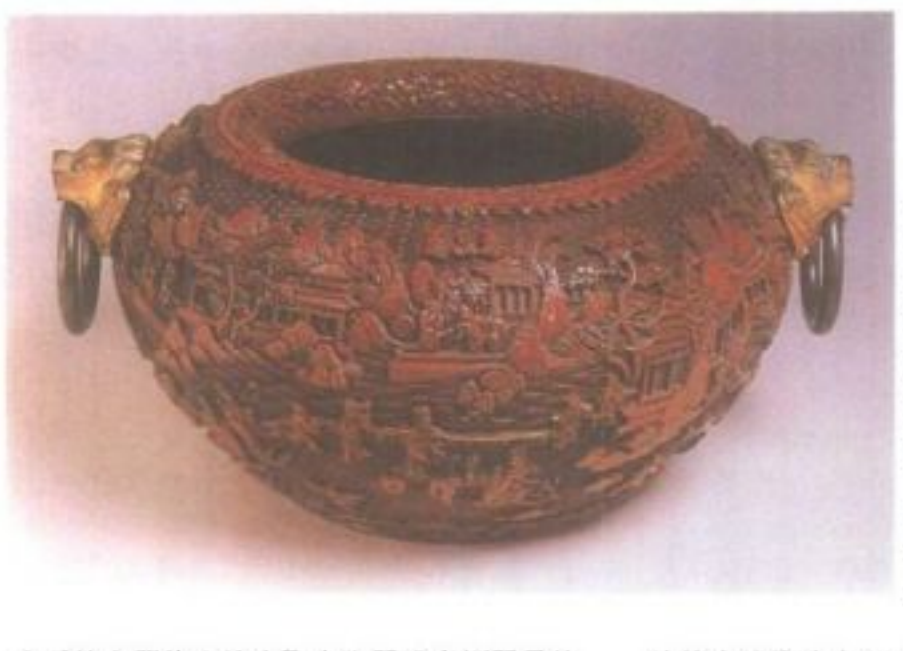
LACQUERWORK 漆器

木材或其他材料物品在外层涂有光亮且防水的表层,具有保护或装饰的作用。该涂料种类繁多,鲜少共同点,然皆出自有机物质。十七世纪以来,"漆"即用以指称各种不相关的物质,致多所混淆。今可大致分成两类。

真漆仅用于中国、朝鲜、日本、琉球群岛和现代的越南,是漆树属(*Rhus*;漆树科)类植物的汁液,其中最重要的是漆树。树液在潮湿的空气中经氧化酶的作用,形成聚合效果而变硬,成为一层可抵抗湿气、热力、盐分和酸的物质。由于在形成的过程中需要氧气,正常状况下只能硬化成一层薄膜,然若加入添加物则可形成较厚的硬层。这种化学特性大为限制了漆在艺术创作上的应用。

其他取自Melanorrhea类树木的漆类则用于柬埔寨、泰国和缅甸。所有东方所用的漆和伊斯兰教世界及欧洲的清漆皆截然不同。清漆是由多种有机物形成的合成树脂,以油或酒精稀释,通常需矿物性物质作硬化媒。东方漆和清漆都广用于建筑、家具、器物的装饰上,或只用以上色或磨光,或运用雕刻、镶嵌等技术都有。

中国 漆于中国几乎先只是用作木、竹或骨器的黏着剂和火漆封蜡。然而到了公元前十三或十二世纪时,由现存的残片可知,漆已经成为一种精巧的艺术媒体。颜色或红或黑,



上 湖南长沙马王堆第一号汉墓中发现的一组云纹漆觞(耳杯),为西汉前期的漆器作品。在艺术风格上,这批漆觞是用黑漆缠绕薄绢与木板,以及以红漆在黑色的背景上描绘装饰的主题。

下 清代的《剔红兽环鉢》,金属胎,造型简单,为图画似的漆器雕刻作品。

由毛笔在器物上绘出取自陶器或青铜器具的图形,埋在墓中的木制器具大部分都已腐烂无踪,仅存的薄漆层证明其恒久的耐用性质。

汉朝(公元前 206 - 公元 200 年)初期,庙宇和屋宇的柱架及家庭器具、乐器和华美的贵族棺椁上,都有漆质绘饰。因漆的化学性质,致其色彩有限,红、黑是最易使用者。于此早期,艺术家以油底颜料配合着漆使用,以形成更多的色彩。

汉朝漆器概皆技巧高超,由官设作坊进行大量生产。为了使漆质更能耐久,在涂上底色漆和漆饰之前,薄木制的器心要先裹上一层漆质的合成物质,或在韧性漆中浸泡过的织物。有时,漆器的装饰是在漆干之后刻入漆层之中,或于漆质未干之际,于漆层中嵌入切割好的金属箔片。

唐朝(618 - 906)的漆器工艺似乎以金属或青贝嵌饰为主。现存的木制漆器极少,所存者大部分是铜镜。漆于铜镜上主要是作粘着剂,以利镜背上的人物和风景图像的镶嵌。唐代漆器工艺的重要性,大部分在于其制作、艺术技巧传至了朝鲜和日本。

九世纪末期,艺术品味转变,产生了新式的漆器,强调优雅的外形和光滑的表面,通常为黑色或深红棕色,简洁的外形(如叶形盘、圆碟和瓣形箱)取自铜器或陶瓷器物。一些品质最好的小碟是以干漆技巧制成,即以浸泡过漆的布块取代木心,压在图案在模板上,后取下层层上漆,制成塑像或器物。

单色漆直到宋朝(960 - 1279)末期一直都是主要的形式,而后表面的装饰风潮再兴。镶嵌金箔的技术出现,即以细针笔于漆上切割出图案,然后嵌入金箔,形成华丽的效果。另外一项技术的进展是大型漆器雕刻的制作。由于一次只上一层薄漆,漆的厚度可供用雕刻至少须上 30 层,每一层皆须磨光才能上下一层,势必花费大量劳力及时间。最早的漆器雕刻是在层层对比的漆色上刻出螺旋状图案,形成如大理石花纹的效果。

明朝(1368 - 1644)初期出现了图画式漆器雕刻,将漆这种媒材的创作质素发挥得淋漓尽致。涂上足供雕刻的厚度的漆层需时数月,颜色通常是深红加辰砂,刻花则是富丽的各类花朵,传说中的奇禽异兽和水山风景。这种技术可见于各种碟、盘和箱子,但也用在一些气派堂皇的家具上,如桌子和御座。

此后数百年间漆器雕刻的技巧愈益精进,其中包括不同色彩的漆层之应用,使各层的不同色彩于雕刻中展露多采多姿的效果。

明朝的漆艺进展还包括以青贝镶嵌成图绘,以及漆地刻出的图案中嵌入对比色彩的湿漆。待漆干后,再将嵌入的物质打磨成和漆地一样平滑。其他的进展包括使用搓扭的银丝,套在易损的器沿或接榫之处。

清朝(1644 - 1911)漆器的特色在于风格的改变,而非技术的精进。漆雕仍然生产,苏州是最大的生产中心。青贝镶嵌常和金箔镶嵌合用,于精细繁复的作工上无与伦比。广州发展成一个图绘精雕和镶嵌漆器屏风、橱柜的出口中心,大部分产品经由各东印度公司输往欧洲,供应欧洲市场对漆器家具的需求。十九世纪初期以来,福州即以干漆的彩色容器而著称。无疑的,各地方一定还有很多小生产中心供应各地市场之所需,只是未能为人所知。这些地域性的传统延续到二十世纪。现代的漆器艺术则在考古发掘物的激发之下,致力于复兴汉代及其前时期漆器图饰、形式的母题。

朝鲜、琉球群岛和东南亚 早在十二世纪时,中国的文献即记载朝鲜出产青贝镶嵌精美的漆器。这些漆器多少源自中国,但在某些方面则更胜一筹。这种技术直到二十世纪仍为朝鲜漆器制作的主流,不论是小型家用物品或是大型家具,都采镶嵌装饰,漆地通常为红色。

人口稀少的琉球群岛介于中国和日本之间,在漆器工艺上也拥有丰富的传统,远胜过其于政治上的重要性。从十四世纪开始,中国的影响即使此地漆器技术不断精进。镶金漆器的发展甚至较其源地更进一步。自十六世纪末起,日本的影响则成为主流,琉球乃开始生产精美的镶嵌漆器。然二次大战使这个传统和许多重要作品都荡然无存。

十九世纪以前东南亚的漆器艺术已难追索。虽然彩绘、彩雕和镶嵌漆器必有制作,但难以确论其技术是源自中国或是本土固有。

日本 虽然日本产有一些种类的漆树,且从遗物中可看出漆器在史前时代末期即已在当地制作,但从六世纪以来,漆器工艺能成为一种艺术形式仍得归功于亚洲大陆的影响。现存最早的漆器是干漆制成的佛教塑像,但因和中国、朝鲜所作者极为相似,故难以辨明到底是何处所作。平安时代(794 - 1192)末期和镰仓(1192 - 1333)初期时,日本漆器工匠已发展出本土独具的技法,而成为日本漆艺工匠特长。

这些技巧包括以湿漆画出图案,然后将金属粉末或吹、或撒、撂在图案上,使其粘着于漆上。这些技巧统称为"莳绘"。最初,这些装饰完成之后,会再覆上层层的漆,然后打磨至绘饰与漆底齐平为止,称为"研出绘",和金箔镶嵌细工同为十二世纪末之前日本漆器制作的主流。之后,图饰高于漆底的作法日渐成形,有两类:一是图案凸出的程度仅只是漆的厚度,即"平莳绘",一是以砂及胶之类的合成物使图案凸出,即"高莳绘"。

在晶亮黑底,或撒布着金属片(梨子地,即类似梨皮的花样技法)的底色上的莳绘,乃日本桃山和江户时期(十六至十九世纪)漆器作品独特的富丽风味。于极盛时期,这种技法还配合着青贝镶嵌或抢眼的铅板、白镴(焊锡)板运用。题材通常取自大自然,不过于装饰主

日本的漆器工艺虽受亚洲大陆的影响甚巨，但自平安末期日本工匠已发展出其独特的技法。图为室町时代的漆器作品《小仓山莳绘砚箱》。左为砚箱内部，右为砚箱的盖子。

题中亦工巧地隐含着文学典故。属中国漆器艺术主流的漆雕则很少见，即或制作，亦受于雕刻木饰上涂漆的作法影响所致。

单色作品，亦可得见，其中以"根来涂"最著称。即将上层红漆随意摩擦而显露出黑色的底色。

日本漆器的使用取决于其生活方式，可大量见于建筑装饰，但少用于大型家具，而后者在中国却应用广泛。日本居室常布置一些精巧、应时的小件漆器摆设。可视为艺术品的典型物件是放置书写用具、文件、香料或蜜饯的匣子，或是小架子、橱柜、盘碟等。有些漆匠特善于制作小药盒印笼，系于士绅腰带上。漆艺的技巧和艺术性在这些印笼上臻至登峰造极的境界。

十六世纪中叶以后，日本和欧洲文化接触；激发了新的形式，扩展了传统的内涵，也创造出结合莳绘和青贝镶嵌，形成繁花茂叶的崭新装饰风格。此后大量日本漆器输往欧洲，但是只有少数特别委制的作品，能和为日本市场设计的精美成品相较。

十七世纪起，一些如尾形光琳等的重要艺术家开始为漆器设计图案，而世代相承的漆艺世家也使技巧能传续无虞。这一传统延续至今，日本漆器依然是一种奢侈品，尤以茶道器皿为然。

印度和伊斯兰教世界 东方的漆器工艺未扩及缅甸之外的地域。然南亚和西亚的工匠也发展出一种以明净树脂清漆罩覆图绘表面的技法，这种作法可能出自埃及。

印度是"虫胶"的发源地，这种胶取自一种以某种树汁为食的蚧(*Lacifer lacca*)。虫胶可加热处理，并添加各种色剂，不但可作粘着剂，且至少自十七世纪初期起，即用作车镟木工的修饰涂料。

喀什米尔、伊朗、埃及和土耳其等地并不使用有色清漆，而使用各种溶于油或酒精中的纯净自然树脂，涂抹在多彩的绘饰之上。十七世纪以前的作品仅有少数几件留存下来，但是已足以证实此项技艺乃该地独自发展而成的，并非如一般人所误认为其乃受中国影响而产生的。除了建筑用木工之外，厚纸板、皮革书套，以及木制或混凝纸制的小盒，一般都图绘有饰纹，通常是花卉或狩猎情景，且上以清漆润饰。

欧洲 十六世纪的威尼斯是欧洲装饰清漆的发源地，和伊斯兰教世界有商业往来，也发展出进步的油画技巧。十七世纪中期，由于和远东贸易渐增，中国和日本精巧优美的漆器输入西方，刺激欧洲人试图以既有的清漆技术，仿制漆器，其中包括输自印度的虫胶及树脂。

而专业工匠和业余人士都热中于仿制东方的漆器，一时蔚为风潮，英人称之为日本漆工艺。一六八〇年代以来有数篇论文发表详细描述此种工艺的作法，应用于室内装潢的嵌板和皮革帷幔，以及高桌、衣柜、钟、桌、椅与床等家具和卫浴设备。真正的中国或日本漆具常和仿制的清漆家具混用，尤其在法国。最初东方题材最为盛行，乃于黑色或红色的漆底上绘出金色图饰。十八世纪时，绿、黄、白色和其他颜色的漆底日渐盛行。当时，漆艺已广见于欧美各地。其中以"马丁漆"最为优美，乃马丁兄弟发展而成，为法国皇室所喜好。洛可可式的欧洲题材也渐流行。只有少数几位日本漆工艺匠的姓名流传后世。然而，其中最重要的是法国画家华铎(Watteau)，其设计影响广泛。

十八世纪中期以后，新技术的发展和大量的生产，使漆器不再局限于贵族玩赏，而能深入民间。上漆、着色和镀锡的器具，如盘、碟、盒子、罐，开始在旁提浦(Pontypool)和威尔斯制造，其他地方亦大量模仿。英格兰的伯明翰等工业中心以马丁漆或大量生产的方式，生产混凝纸制物品。雅好镶嵌青贝混凝纸制家具的风潮，使这种风格持续到十九世纪。

二十世纪时，合成材料仿制的极为逼真，而大量取代了清漆。一九二〇和三〇年代之装饰派艺术时期，欧洲的家具匠依然使用真漆，但只有苏联仍采用清漆涂料。俄国在十八世纪所建立的传统，于 1917 年俄国大革命之后，由于许多肖像画作坊解散，而注入了新的动力。帕列克(Palekh)生产的小盒子，上以鲜亮的细密画，绘着俄国文学、历史的题材，堪称这种传统中最著称的产品。

LA CROSSE 拉克罗斯

美国威斯康星州西部城市，拉克罗斯郡郡治所在，距麦迪逊(Madison)西北 180 公里，地处黑河和拉克罗斯河注入密西西比河的汇流处。拉克罗斯是一大片农业地区的贸易中心，以奶品制造业最重要。该市生产的工业品还有暖气及冷却设备、飞机零件、橡胶雨鞋、服装、汽水饮料、啤酒、塑胶制品及香肠等。

名胜古迹包括格兰达德悬崖(Grandad Bluff)，为一山岬，能俯瞰周围山谷全景；一幢维多利亚时代的大楼(建于 1857 年，后又经过修复)；一座历史博物馆；一座自然历史博物馆；以及一个野生动物保护区。威斯康星州立大学拉克罗斯分校和维塔尔波学院也位于该市。

十八世纪后期拉克罗斯曾是法国的毛皮贸易站。1858 年随着铁路在该地铺设而开始发展。十九世纪末这里的森林资源逐渐枯竭，以前伐木业一直是此地的主要工业。1856 年设市。采市长－议会制。人口 48,347。

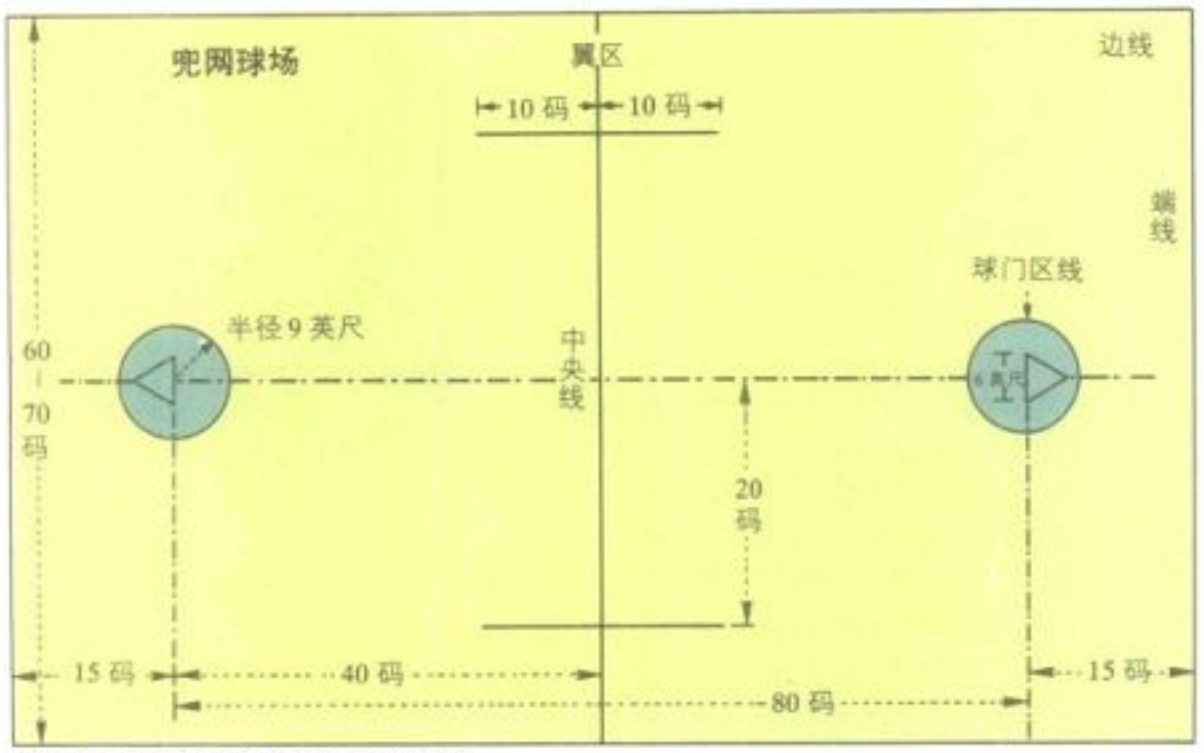
LACROSSE 兜网球

一种两队竞相以具有网面的长柄球拍，将球击入对方球门的户外游戏。使用的策略和冰上曲棍球及足球类似。盛行于加拿大，但在美国、澳大利亚、英国和爱尔兰日渐受到欢迎。原属男性的活动，但在学校中也有女性参与。

1636 年，一位耶稣会传教士在北美洲注意到休伦印第安人所玩的一种游戏，以顶端装有袋状物的弯曲棍子，投掷用兽皮包覆的球。印第安人称之为"巴加塔威"(bagataway)。由于弯曲的棍子很像主教使用的权杖，而法语称权杖为 la crosse，该运动因而得名。

场地 男子兜网球的场地长 100 米，宽 55 米，场地由中央线一分为二。球门平面距端线 13.7 米，高 1.8 米，宽 1.8 米，并装设有网子。球门由球门区线环绕，该圆圈的直径为 5.5 米。传统上，场地均为绿草

盛行于加拿大的兜网球，图为比赛球员争球时的情景。



注:1 码=0.9144 米;1 英尺=0.3048 米

地,但人造草地已渐流行,尤其是美国。

球拍至少长 90 厘米,顶端装有网状袋。球拍面的宽度限定 12～30 厘米。以前球棍是以白杨木制造,再套上皮带;目前一般以玻璃纤维为材料,再加上可更换的塑胶头和粗带子。在美国,球是以灰白色橡胶制成,重 140 克。球的重量和色泽因国而异。

球赛进行时,由两位裁判监督球员的动作,此外,场边各需一位计时员和记分员。

球队 一个男子球队包括 10 位球员。所有球员均能在球场任何地方打球,但每队须留守 4 位球员在己方守卫的半边球场,3 位球员在对方防守的半边球场上。留守防卫的球员通常是守门员和 3 位紧密靠近的防守员。3 位攻击员则在攻击区进攻。3 位中场球员可在任一方的球场上打球。

球员通常穿短裤和短袖上衣,肩、臂和腿部戴有护套,护面盔、厚皮手套和缝有装饰扣的鞋子也是必备的。

守备位置和技巧 兜网球是一种进行身体接触的快速运动,需具有良好的体能、速度和控球技巧。守门员的责任为防守球门,用身体或球拍阻挡进攻的球。他站在对方球员不可进入的球门区线内防守。防守员以球拍或身体阻挡对方球员传球。守门员和防守员需拥有良好的接传球技巧,因他们负有转守为攻的责任,这种战略称为'扫除障碍'。

中场员负责将球由防守区传至进攻区。他们分散在球门前 11～16 米处,因此,须具有在这样的距离内射击精确的技术。还要能闪躲对方的中场球员,而将球尽量传至球门旁,还包括将球传给攻击员和协助防守。

攻击员通常使用短球拍,以方便在近距离内将球攻入球门。他们能在球门后或任一侧进攻。还要能闪躲对方的防守员,并用任一只手射球。攻击员的另外一项任务是须防止对方球员将球传出防守区,这种战略称为"骑"。

比赛 在美国,一场兜网球赛分成四小局,每局 15 分钟。比赛并不连续,一旦射球入门、犯规处罚和球员受伤,裁判即叫暂停。任何时间皆可更换球员。

比赛开始时,球员面对面站立。裁判将球置于对抗球员之球拍背面间的地上。哨音响后比赛正式开始,双方球员尽力获得控球权。将球射入球门就得一分。若比赛结束时,双方平分,则加赛两局,每局各为 5 分钟。若加赛后仍不分胜负,球赛就持续到一方得分为止。

与曲棍球、足球及篮球的攻击战术相似,均使用固定式打法。中场员和攻击员的攻击阵势亦千变万化。防守战术通常因应攻击浪潮而有所变化,然而基本上,3 位中场员和防守员的球拍均置于防守位置则是固定的形式。

犯规处罚 有技术和个人犯规两种类别。如越位(太多同队球员出现在一个地区)等的技术犯规,将失去控球权。个人犯规包括挥拍打人、从后方阻挡、推人和违反运动精神的行为。视犯规的严重性,可将违规球员关在禁闭区 30 秒钟。和曲棍球赛一样,违规的一队在缺少一位犯规球员的情况下继续比赛。若某一球队获得分数,而对方有一位球员在禁闭区中,剩余的处罚时间将被取消。

历史 印第安人的兜网球只有一些简单的规则。但训练十分严格,部落间的比赛通常持续 2 或 3 天,并记录球员的得分数。白人第一场有纪录的比赛于 1844 年在蒙特利尔(Montreal)举行。到 1867 年时,约有 75 个兜网球俱乐部在加拿大成立,在该国为仅次于曲棍球的第二大运动。有关规则也在该年正式编纂完成。

1868 年在美国纽约州布法罗举办的第一次国际大赛中,加拿大队击败美国队。美国业余兜网球协会成立于 1877 年,纽约大学为首位会员,哈佛大学和普林斯顿大学相继加入。美国大学联合兜网球协会创于 1882 年,约有 160 个会员。全美大学体育联盟每年春天定期举办由 8 所最佳大学队伍的比赛,并选拔出全国冠军队伍。

虽然兜网球并非奥运正式比赛项目,但在 1904、1908、1928、1932 和 1948 年的奥会中均有表演赛。如今,美国各州都有人玩兜网球,许多高中和大学组有球队。虽然兜网球俱乐部吸引许多前大学选手参加,尤其是在东部城市,但并无专业风格。

美国队自 1967 年世界赛以来即称霸全球,参加该次比赛的包括英国、加拿大、澳大利亚和美国。加拿大队曾赢得 1978 年每 4 年举办一次的比赛,但美国队于 1982 年夺回宝座。

一种由每队 6 名球员与赛的室内兜网球在加拿大十分流行,但在其他地方并不受重视。

女子兜网球 女子兜网球首次于 1914 年在弗吉尼亚州蔷薇学院举行。每队 12 名球员。球场除围墙外并无界线。双方球门相距 100 码,球场大小则和男子赛一样。女子球赛强调准确的传球动作和体力,没有球员更换或暂停。只有守门员穿戴护套。以球拍阻挡是许可的动作,但不能以身体阻挡。防守位置分为最接近对方球门的一垒、二垒、三垒、右和左攻击翼、中央、第三球员、左和右防守翼、掩护点、点和守门员。

根据美国女子兜网球协会所作的调查,有 22,000 名以上的女子在中学、大学和俱乐部中参与此项运动。

Further Reading Hanna, Mike, and others, *Lacrosse for Men and Women: Skills and Strategies for the Athlete and Coach* (Dutton 1981); Scott, Bob, *Lacrosse: Technique and Tradition* (Johns Hopkins Univ. Press 1976)

LACTEAL 乳糜管

位于小肠之淋巴管,主要功能为吸收脂肪消化后的产物,此淋巴系统内流动的乳状白色淋巴液称为乳糜,成分为细致之中性脂肪所组成之乳胶液。小肠内衬有指状突起,每个指状突起包含一微乳糜管网,微乳糜管再汇入中央乳糜管,此系统远较血液微血管广大,其内衬为大型之薄内皮细胞。中央乳糜管彼此相通,并由许多瓣膜所控制。

消化食物时乳糜管会扩张,内部压力上升,所收集之乳糜将流入与胸管相接之中央池,再注入位于左颈部之锁骨下静脉,如此所摄入之脂肪便进入全身血液循环。

LACTIC ACID 乳酸

可在酸牛奶和酪浆、干酪、泡白菜、腌汁及啤酒中找到的一种有机酸,化学式为 $CH_3CHOHCO_2CH(CH_3)CO_2H$。在高等动物中的血液及肌肉组织中亦可发现一种形式稍不同的肌乳酸。肌肉运动后会产生肌乳酸,是运动后疲劳感觉的由来。假如组织无法得到足够的氧气,例如在激烈运动的情况下,过多的乳酸会堆积在肌肉中,于是肌肉组织就停止活动。

乳酸是一种无色无臭的液体,可溶于水、酒精和乙醚中。1790 年时,舍勒(Carl Scheele)首次由酸牛奶中分离出来。至今乳酸仍是由牛奶中称为乳清的水状部分所制造出来。

商业用途的乳酸则是由糖蜜、淀粉、葡萄糖或乳清等发酵制得。加入碳酸钙可避免细菌自作自受——它们所制造的过量酸会将它们

完全杀死。碳酸钙则可中和这些酸，将之转变为乳酸钙。当发酵反应完成时，再加入硫酸使乳酸游离出来。乳酸亦可用 6 种不同的化学反应合成，然而都比细菌发酵的制法昂贵。

乳酸常用来添加在某些食物中，以使其带有酸的味道。非食品类的使用则包括粘着剂、塑胶、乳酸盐、溶剂、染料及制药等生产。在美国，皮革制造业所消耗掉的乳酸占全美使用量的 1/2 以上。乳酸具有中和石灰的效果，石灰则用来除去兽皮上的毛。

LACTOBACILLUS 乳酸杆菌

一种杆状细菌，属于能够将醣类分解成乳酸的乳酸杆菌科。在动物的肥料、乳汁、饲料、秣草及一些脊椎动物的消化道中均可发现其存在。

好几种这类乳酸细菌均被应用在乳类产品的商业制备上，例如嗜酸乳酸杆菌可将牛奶发酵成为酸牛奶，而乳酸杆菌及瑞士干酪乳酸杆菌则可制造干酪。这些细菌需要有机碳、胺基酸及某些维生素、嘌呤与嘧啶以满足其自身的养分需求。参见 BACTERIA AND BACTERIOLOGY。

LACTOSE 乳糖

从乳汁中发现的一种糖，为葡萄糖及半乳糖两种单糖所组成的双糖。单糖无须经过消化即可吸收，双糖类则不然。乳糖在食品工业上的应用十分广泛，尤以婴儿食品及速食食品最多。在面包厂制品中亦常被用来防止潮解并促使产品呈现褐色。制药时亦用其作为锭剂的填料。

牛奶中含有 4.9% 的乳糖，而人奶的乳糖含量则为 6－7%。未经过处理的乳汁会变酸，原因是细菌将乳糖转变成乳酸；低温杀菌法可破坏这些细菌。商业上制备乳糖的来源是乳清，此为干酪和酪蛋白工业的一种副产品。

LADAKH 拉达克

印度的查摩和克什米尔省东部地区。该区由崎岖的山脉、高处的平原及深峻的河谷地形组成，气候寒冷干燥，居住于此的大都是游牧民族。喀喇昆仑山横亘于北部，山顶高度达 8,611 米。与这些山脉平行的是什约克河 (Shyok R.)，自西北方向流出，至汇流处与印度河上游交会后，因拉达克山脉的阻隔分道而流。印度河以南有扎斯加尔山脉 (Zaskar Mts.)。首府列城(Leh)则位于印度河谷间。

自 1949 年以来，查摩和克什米尔省——包括拉达克北部在内——已遭巴基斯坦占领。1962 年中印边境战争后使位于拉达克东北部悬而未决的阿卡沙伊金的属权(Aksai Chin)仍在中国人之手。1963 年中国与巴基斯坦为边界问题达成协议，新疆地区归中国所有，而巴基斯坦则占有拉达克。参见 KASHMIR。

LADD, George Trumbull 莱德

公元 1842.1.19－1921.8.8。美国教育家。其哲学作品试图调和观念论与写实论，对心理学的研究有很重要的贡献。生于俄亥俄州佩恩斯维尔(Painesville)。1864 年毕业于西部保留学院，1869 年毕业于安多弗神学院。其后 10 年，在俄亥俄州与威斯康星州当牧师。1879 年起在鲍登学院教哲学。1881 年成为耶鲁大学哲学教授，并与这所大学维持了长达 40 年的密切关系，一直到 1921 年逝于康涅狄格州的新哈芬(New Haven)为止。

莱德以教师的身分将德国的心理学研究——源自实验科学的哲学——介绍至美国，并成为主要的推动者。著作有《哲学心理学大要》(1887)，是首次探讨该主题的英文著作。1892 年与詹姆士(William James)、霍尔(G. Stanley Hall)等人成立美国心理学协会。其他作品包括《心灵哲学》(1895)与《行为哲学》(1902)。

LADIES' GARMENT WORKERS' UNION, International 国际妇女服装工人联合会

参见 INTER NATIONAL LADIES' GARMENT WORKERS' UNION.

LADIES' TRESSES 绶草

兰科绶草属(*Spiranthes*)一些草本植物的通称。此属约有 200 个品种，大部分都是有球根的小型植物，叶片为细长的基生叶或茎生叶，顶端有小型的兰花状穗状花，有香味。大部分长在美、加寒冷潮湿的地区。

最常见的野花品种包括垂头绶草(*S. cernua*)、细长绶草(*S. grayi*)、早花绶草(*S. praecox*)、罗满绶草(*S. romanzoffiana*)、绶草(*S. sinensis*，一种亚洲和澳－新品种)及产于美洲热带的红花品种美姿绶草(*S. speciosa*)。

LADINO 拉迪诺

一种西班牙犹太语言，亦称犹太西班牙语(有时也称 Spaniolish)，源自卡斯提尔方言，以希伯来文书写。1492 年犹太人被逐出西班牙后，在北非、土耳其、巴尔干半岛与荷兰各地使用拉迪诺语；其中加入来自希腊、阿拉伯、土耳其、拉丁和斯拉夫语言的成分。第一本以拉迪诺文写成的书于 1510 年在君士坦丁堡印行。参见 JEWISH LANGUAGES AND LITERATURES。

LADISLAS 拉迪斯拉斯

匈牙利文 László 的英语化形式，是匈牙利数位国王的名字，也是那不勒斯国王 Ladislao (1386－1414 年在位)的英语化形式。波兰语 Władysław 及其马札儿语化的 László 中，Vladislav 比 Ladislas 为较常用的英语化形式。波希米亚语 Vladislav 和 Ladislav (一位匈牙利国王在他成为波希米亚国王时所采用的名字)在英语里还维持不变。

拉迪斯拉斯一世

LADISLAS I 拉迪斯拉斯一世

公元 1040－1095。匈牙利国王。匈牙利语为 László。是贝洛一世(Béla I)之子，盖札一世(Géza I)之弟。在其兄短暂的王朝(1074－77)期间，因率领军队对抗入侵匈牙利国土的土耳其语系的佩切涅格人(Pechenegs)及库曼人(Cumans)而扬名。其兄逝后，拉迪斯拉斯继位。当时的局势动荡不安，国家遭受日耳曼人的攻击，朝中贵族派系相互倾轧争夺王权，同时，一股异教徒普遍的反动情绪正向新传入的基督挑战，但拉迪斯拉斯继位后，一连串措施证明他是睿智杰出的国王。

他坚定不移地重建国内秩序，并订定新法规，以重刑处罚盗窃来保护人民财产。基督教再度获得肯定，经由他的努力，匈牙利第一位教皇德范受封为圣徒。尽管在主教叙任权之争，他偏向国瑞七世而不赞同亨利四世，但在涉及罗马教皇与罗马皇帝竞相要求却又不同取向之忠诚度上，他都小心地捏拿取道。

在他统治之下，匈牙利也重获政治势力。其军队击败异教徒的库曼人，迫使他们接受基督教信仰，并定居于指定地区。1091 年，攻打克罗西亚王国直到其南部，该国自 1089 年国王去世后，即丧失大半的达尔马提亚 (Dalmatian)土地于拜占庭帝国手中。此次的侵入，使匈牙利得以有效地控制北方(潘诺尼亚 Pannonian)的克罗西亚。后逝于尼依特拉(Nyitra；今捷克尼特拉 Nitra)，1192 年受封为圣徒。

LADISLAS IV 拉迪斯拉斯四世

公元 1262－1290.7.10。匈牙利国王，世人称他为"库曼人的拉迪斯拉斯"。1272 年父亲斯蒂芬斯五世(Stephen V)逝世后继承王位。一般认为，他在位的王朝是匈牙利招致灾难的时代，当时王室威信急遽衰微，而匈牙利显贵势力则日增。

他未成年即登位，在位初期由母亲伊丽莎白王后摄政。他是荒唐放纵的少年，喜好库曼人之异教徒习俗，讨厌基督教。之所以被称为"库曼人"，即因公然地偏爱与母亲之族人结交往来。(库曼人最近一次的入侵乃是 1241－42 年间，他们遭蒙古人攻击，由欧亚大陆的大平原逃至匈牙利)。拉迪斯拉斯宠幸一位库曼人情妇而冷落妻子伊莎贝尔

(Isabelle),她是统辖那不勒斯及西西里的安茹王朝第一任国王查理一世的女儿。

唯一展现他政治才能的行动是于1278年马希费尔德战役(Battle of Marchfeld)中,提供军事援助给神圣罗马帝国哈布斯堡王朝的鲁道夫(Rudolf),以对抗普列米斯来德族(Premyslid)的波希米亚国王鄂图卡二世(Otakar II)。他们的胜利,使得哈布斯堡家族于中欧取得稳固的疆土,之后更统治了匈牙利。

1282年,因承受来自罗马教皇的压力而被迫攻击异教徒库曼人,5月击败他们。不久,他又重回库曼人的生活圈。1284年引进鞑靼人及钦察人(Kipchaks)联合其库曼人军队对抗匈牙利境内不肯服从他的基督教显贵们。基督教显贵的势力使他处于困境,1288年罗马教皇发起十字军反抗,使匈牙利内战愈烈,国家濒于瓦解。最后被仇敌所雇之库曼刺客暗杀身亡。

LADOGA, Lake 拉多加湖

前苏联西北部湖泊。面积18,400平方公里,是欧洲最大湖。拉多加湖北邻卡累洛芬自治共和国,湖以南及以西则是原列宁格勒州的范围。卡累洛芬地峡隔开拉多加湖与波罗的海之芬兰湾。

拉多加湖很浅,平均深度50米,最深处为230米。湖中约有500个小岛,其中位于北部的瓦拉姆(Valaam),因岛上有一座十四世纪的修道院而闻名。许多河流都注入此湖,如东南侧的沃尔霍夫河(Volkhov R.)及斯维黑河(Svir R.),西侧的武奥克萨河(Vuoksa R.)。湖的出口处即是尼瓦河(Neva R.),此河从西南角流出,经列宁格勒注入芬兰湾。拉多加湖于11月末、12月初沿湖岸开始结冰,但唯有在1月时湖心部分才会结冰。湖面的冰块至4月才解冻。

频繁的强风与大浪在往昔曾限制拉多加湖不结冰时期的航利。船只多利用沿南岸开辟的运河往来。今已不再利用的旧拉多加运河于1810年通航;而与之平行的新拉多加运河则完成于1883年。1964年起,较大的江轮开始横渡拉多加湖,为深水路线的一部分,亦即伏尔加-波罗的海航路,以连接伏尔加河沿岸之雷宾斯克(Rybinsk)水库与波罗的海。经此渡湖路线装载往来之船只,主要是开往列宁格勒。

二次大战列宁格勒遭德军包围攻击时,曾于1941-42年间的冬天开辟一条越过该湖西南角之结冰湖面的补给路线。

LADY 女士

在英国为一种尊称。用以称呼女侯爵与侯爵夫人、女伯爵与伯爵夫人、女子爵与子爵夫人或女男爵与男爵夫人。一位公爵、侯爵或伯爵的女儿在其名与姓之前有一Lady字样,和一名公爵、侯爵或伯爵长子之妻及公爵或侯爵幼子之妻的情形一样。男爵或勋爵之妻通常称为Lady——,冠夫姓;其正式的称号是Dame——,用该妻的名与丈夫的姓。

LADY BEETLE 瓢虫

参见LADYBUG.

LADY CHATTERLEY'S LOVER 查泰莱夫人的情人

英国作家劳伦斯(D. H. Lawrence)的小说,1928年出版。劳伦斯曾写过三种不同版本的手稿。第一份手稿在后来以《最初的查泰莱夫人》(1944)为名出版;第二份手稿则是以《约翰·托马斯与珍夫人》(1972)出版。

本书叙述一位聪敏而坚强的中产阶级妇女查泰莱(Constance Chatterley)在新婚一个月后,其夫在一次大战中受伤,导致下半身瘫痪。这对夫妇搬到了查氏祖先的宅邸维格比会馆(Wragby Hall),查泰莱先生在那里成为一位专写机智故事的作家;而这些故事'在某种神秘的角度看来,毫无意义。'查泰莱夫人则因这种无休止、无目标的生活无法发泄其精力而深受其苦。他们孤立在城镇帖维雪村(Tevershall Village)之外,而当地的居民则以怨恨的态度来对待他们。该镇坐落在矿区之中,有着'内陆煤与铁产地毫无灵性的丑陋'。

查泰莱夫人与剧作家麦克里斯(Michaelis)有过一段短暂的风流韵事;他是一位成功但令人痛恨的人,曾带给她少许的快乐。后来她爱上了庄园里的猎场看守人梅洛斯(Oliver Mellors),梅洛斯是个天生优雅而敏感的低下阶层人士,曾为了逃避他那泼妇般的妻子而从军,赴印度旅行,如今则因厌倦社会,情愿独居而来接近大自然。梅洛斯和查泰莱夫人一拍即合。全书就以他们各自设法离婚,以便两人可以结婚作为结束。

文中陈述了劳伦斯许多主要的想法:英国乡村生活与乡下的毁灭;英国阶级体系的不合乎人性的影响;生活中自然乐趣的丧失;真正男性气概与女性特质的低落;现代工业社会的贫瘠;以及当代知识分子的毫无灵性。

《查泰莱夫人的情人》一书原本出版于意大利佛罗伦斯,由于书中对于性的坦露描写,使得该书在美国和英国,长久以来一直遭到查禁的命运。虽然其间一直有许多净化版本出现,而美国却到1959年才有未经涂改的版本出版,英国也一直到1960年才有未经涂改的版本出版。美国邮局对于该书的查扣,促成了联邦法规的产生,即邮局局长对于猥亵作品的认定必须再次修正。这项规定在1960年获得通过。

LADY FERN 蹄盖蕨

水龙骨科(Polypodiaceae)中一种耐寒品种的名称。学名 *Athyrium filix-femina*,分布在世界各地,在植物学上有相当不同的分类法,有些植物学家把它归类在铁角蕨属(*Asplenium*)。

短叶蹄盖蕨(*Athyrium brevifrons*)

蹄盖蕨的叶片为长圆尖形,深裂,深绿色。植株相当耐寒,喜欢生长在潮湿、阴暗或是半遮荫的地方。成熟的植株高约0.9-1.2米,适合栽培作观叶植物,有许多变种已引入庭园种植。

LADY GODIVA 戈黛娃夫人

参见GODIVA, LADY.

LADY FISHES 海鲢(或狐鲣)

以前的钓客常把狐鲣科(Albulidae)的鱼类称Lady fishes,为沿海常见的鱼类,但最近业余性钓客所称的Lady fishes则是指又称Ten-pounder、Giant herring的海鲢科鱼类,特别是海鲢属(*Elops*)。海鲢系相当原始的硬骨鱼,近似全骨类之弓鳍鱼。体瘦长,中度侧扁,被圆鳞呈银白色。口大,下颌较上颌突出。在上下颌、锄骨、腭骨、翼骨及舌上有绒毛状齿带。泳鳔和耳朵不相通。背鳍稍大于臀鳍,位于腹鳍起点略后,最后鳍条不延长。为热带或亚热带海水鱼类,偶尔也会进入河川下游,最长可达一米以上。

海鲢性活泼常成群在水表面跳跃,以虾、头足类和小鱼为食。全世界共有1属7种,中国台湾只有夏威夷海鲢。海鲢的内质硬且多刺,但因须高度的钓技才能钓获,且海鲢在上钓挣扎时甚至整尾鱼冲出水面,拉力之强无与伦比,所以备受钓者青睐。

LADY OF THE LAKE 湖泊夫人

诗篇名,苏格兰诗人史考特爵士(Walter Scott)所写。由6个诗篇所构成,出版于1810年。是作者继《最后吟唱诗人的夫人》与《冷白大理石》两首诗之后的第三首押韵浪漫诗,也是3首诗中最生动工整、也可能是最受欢迎的一首。

该诗有部分是史考特前往苏格兰高地的乡间旅游后所记录下来的;他对于当地景色的浪漫特色以及适于入诗的历史关联有着极深刻的印象;例如,苏格兰国王詹姆士五世微服出巡的习惯。诗中对于国王和罗德瑞克·杜(Roderick Dhu)等角色都有杰出的描述,然而对于史考特这位年轻爱人的描写,一如往常,则是相当困难的。

本诗是史考特成功地揉合了行动、简单的

人性情感以及风景的描写的高水平之作——至少相当于他的押韵浪漫诗。每一个诗篇都是以史宾塞诗节作为起始，而诗中其他部分则大多以八音节对句写成。不过，这些却因不时插入叙述的歌曲和民谣吟诵，而免于单调沉闷。在这些歌曲中，最值得赞扬的便是由船夫所吟诵的〈休息吧，战士，休息吧；向领袖欢呼〉及动人的〈挽歌〉；终曲则是史考特在纯抒情诗中少有的著名之作。

史考特对于诗中细节的正确性相当讲究。他谈到他骑马穿过乡间，以察看詹姆士国王是否真的曾经在诗中所推测的时间内，从文纳其湖湾(Loch Vennacher)的堤防骑马到斯特林堡(Stirling Castle)。

LADY WINDERMERE'S FAN 少奶奶的扇子

爱尔兰诗人兼剧作家王尔德(Oscar Wilde)所创作的喜剧。1892 年于伦敦首演，一炮而红，并使作者名利双收。

该四幕剧是以流行的伦敦社会为背景。拥有崇高理想的温德米尔夫人(Windermere)受到唆使，误信其夫和神秘的爱琳太太(Erlynne)有暧昧关系，然而温德米尔勋爵却坚持他只是试图解救一个有着不幸过去的正直女人而已。但是温德米尔夫人却决定离开丈夫，搬到迷人的达林顿勋爵(Darling - ton)的公寓里去。爱琳太太也跟着搬到公寓里，并且劝使温德米尔夫人回家去。于是温德米尔夫人便急忙的收拾东西，而在爱琳太太还未来得及离开，温德米尔、达林顿及爱琳太太的未婚夫奥古斯都勋爵(Augustus)就全都来了。爱琳太太宣称温德米尔夫人所遗落的扇子是她的，因而避免了温德米尔夫人被发现。这时，温德米尔夫人才很感激这个曾经为她所不齿的女人，而观众也了解到爱琳太太是温德米尔夫人的母亲；她在多年以前抛弃了家庭，而后来却为此而感到后悔。

这出戏剧最大的成就乃在于其机智的对话。它不但消遣了虚伪与势利，且讥讽王尔德在英国上流社会里所见到的假正经。闲聊和僵化的道德也在嘲讽的范围之内，温德米尔夫人也摒弃心胸狭窄的清教徒主义。达林顿先生这位反传统的唯美主义者似乎是作者本人的代言者，他说了一些值得传颂的箴言："除了诱惑之外，我可以抗拒一切的事物"；而好讥讽的人是"了解一切事物价格、却不了解其价值的人"；"生活是一件太重要的东西，以致无法严肃地加以讨论。"

LADYBUG 瓢虫

肉食性甲虫，具有捕捉及咀嚼猎物的口器，以捕食各种害虫著称。通常又称为 Ladybird Beetle，是为纪念圣母马利亚而命名。

因为大多数种类的幼虫及成虫都会捕食各种蚜虫、介壳虫、食叶螨、蓟马或其他害虫，所以经常用来当生物防治的益虫。例如澳大利亚瓢虫(*Rodalia cardinalis*)原产于澳大利亚，

刚羽化后的瓢虫成虫。

被引进加州及佛罗里达州防治一种严重的柑橘害虫——吹棉介壳虫(*Icerya purchasi*)。澳大利亚瓢虫的引进是二十世纪初期用生物防治法控制害虫第一个成功的例子。另有几种在这之后也证明是有效的防治方法。因此就有好几种被饲养来卖给家庭园艺的爱好者，但在减少花园害虫的成效上并不显著。

这些不同种的瓢虫在外观上皆很相似圆圆突突的，体长在 5～10 毫米之间。颜色变异很大，通常是红底而带黑色或白色的点、黄底带白色斑点或全黑，斑点及颜色都是很重要的分类依据。

幼虫的变异也很大，体长而覆满毛，有时也会有白、黄、橘或红色的斑纹。它们会以同类的卵为食，就直接生活在植被上。不论幼虫或是成虫，在被攻击时皆能由腹部(幼虫)或脚部(成虫)等较脆弱的地方渗出液体当成一种防御武器。

斑瓢虫亚科(Epilachninae)的幼虫以叶子为食，为农作及园艺害虫。墨西哥豆瓢虫(*Epilachna varivestis*)是浅橘黄色而带有黑色的点，体长 6～8 毫米，会为害豆子或豆荚。

鞘翅目(Coleoptera)瓢虫科(Coccinel - lidae)共约有 4,500 种，而美国及加拿大就超过 400 种。

LADY'S SLIPPER 拖鞋兰

兰科拖鞋兰属(Cypripedium)约五十余种的多年生草本植物，又名靴兰。其属名是由希腊文 kypris(司爱与美的女神)与 pedilon(鞋子)演变而来。其叶片阔，叶脉深，单一的花朵大，靴状，有白、黄或粉红色的花。原产欧亚和北美洲，一般认为它是现存兰花的先驱品种。花朵有一个膨大的花囊，当蜜蜂飞入花囊后，只能由基部的缺口出来，如此一来，可帮助把花粉送到柱头上，完成授粉的工作。

生长在北美东部及中部的品种有无基拖鞋兰(*C. acaule*)，唇瓣为淡或深粉红色，上面有较深粉红色的脉纹；羊角拖鞋兰(*C. arietenum*)，长得像羊的角，有细长的茎生叶，花为白或紫色；拖鞋兰(*C. calceolus*)，花为黄色；白花拖鞋兰(*C. candidum*)和雀花拖鞋兰(*C. passerinum*)则为白色的小花；女王拖鞋兰(*C. reginae*)是最醒目的拖鞋兰，白色的花上有玫瑰色或紫色的斑点。

生长在美国西北部的品种有加州拖鞋兰(*C. californicum*)，有 3－12 朵黄褐色或紫色的花；束生拖鞋兰(*C. fasciculatum*)，花为黄绿色或紫色，有褐色斑点；还有山拖鞋兰(*C. montanum*)，花为白色。

LAE 莱城

巴布亚新几内亚岛上的城市与港口，位于休恩湾(Huon Gulf)岸，靠近马克姆河(Mark－ham R.)河口，是莫罗贝行政区(Morobe)府所在地。

此一城镇从最初 1927 年传教士聚居之莱厄(Lehe)发展而成，它是来自莫罗贝金矿区经航空载运来之货物的收受据点。二次大战期间曾遭日军摧毁，但已重建。如今该市是重要港口及航空运输中心，由此出口黄金、木材及农产品。人口 51,000(1979)。

LAËNNEC, René - Théophile - Hyacinthe 拉埃内克

公元 1781.2.12－1826.8.13。法国医师，发明听诊器，使医生得以早期且正确的诊断胸腔疾病。

生于法国康佩(Quimper)。于巴黎医学院取得医学博士学位后，陆续在几所当时于巴黎居领导地位的医院里任职，并成为《医学杂志》的编辑委员(1814)。1822 年受聘为法兰西学院教授。1826 年逝于法国凯卢昂尼克

右　日本拖鞋兰(*C. japonicum*)多聚生于林中阴湿地方。
下　红拖鞋兰(*C. macranthum* var. *speciosum Koidz.*)。

(Kerlouarnec)。

在他划时代的巨著《间接听诊》(*De l'auscultation. médiate*, 1819)一书中,详细地叙述用听诊器诊断疾病的新方法,并详细记载心、肺脏在罹患各种疾病时所产生的各种不同的声音,如水肿、肺结核及肺炎。其工作为巴黎医校的卓越成就再添一章;该校一向注重将病人生前身体检查所得和死后解剖时所发现的病相互比对。拉埃内克的听诊器是第一个将科技应用到疾病诊断的重要例子。

LAERTIUS, Diogenes 第欧根尼·拉尔修

参见DIOGENES LAERTIUS.

LAETRILE 离癌却尔

一种极受争议的抗癌药物。'离癌却尔'为商品名称,其成分为苦杏仁素或类似化合物,提炼自杏仁核或类似果实。

一九二〇年代早期,美国内科医师克雷布斯爵士(Ernest T. Krebs, Sr.)首先使用离癌却尔治疗癌症。尔后离癌却尔的爱用者声称,若将之注入病人体内或作为食品添加物服下,其所含之苦杏仁素会破坏或抑制癌细胞的生长、至少也会有减轻疼痛及增进食欲的症状疗效。但在身体组织内,苦杏仁素水解时,会释放出毒性剧烈的氰化物;早先爱用者辩称所释放之氰化物会先破坏癌组织,因而使正常组织留存而不受到伤害。目前此说法已被推翻,且人体与动物实验亦证实此药并无法有效治疗癌症。此外离癌却尔可被当做维他命的说法亦被证实为无稽之谈。

1965年美国食物与药品管理局认定离癌却尔为非法药物,此判定有效地限制离癌却尔在州际贸易间的输入与散布,尽管如此,目前美国仍有23州与30个国家准许使用离癌却尔。

LA FARGE, Christopher Grant 拉法吉

公元1862.1.5–1938.10.11。美国建筑家。主要致力于教堂建筑。生于罗德岛新港(Newport)。乃艺术家兼作家约翰·拉法吉(John La Farge)之子。1880–81年在马州理工学院就学,曾在李察逊(Henry Hobson Richardson)的建筑师事务所工作1年。

1886年,和同学海恩兹(George Lewis Heins)创立海恩兹–拉法吉建筑公司,纽约市圣约翰教堂即为他们设计的(后来又重新设计过)。1907年海恩兹去世,便再与其他建筑师合伙,设计纽约市圣保罗教堂内部、华府圣马太教堂、纽约州西点之天主堂、犹他州盐湖城帕卡德纪念图书馆(Packard Memorial Library)及费城的圣巴特里克教堂(St. Patrick's Church)。1938年逝于罗德岛桑德斯敦(Saunderstown)。

LA FARGE, John 拉法吉

公元1835.3.31–1910.11.14。美国艺术家。有许多关于艺术的著作,对引发美国人的美术兴趣贡献颇大。生于纽约市。曾就读圣约翰学院(今为福特汉大学的一部分)。1853年从马里兰的圣玛丽山学院毕业,之后前往巴黎研习艺术,遍游欧洲,且投入英国拉斐尔前派门下。1860年与佩里(Commodore Matthew Calbraith Perry)之孙女玛格丽特·佩里(Margaret Mason Perry)结婚。

早期的画作皆为风景画和肖像画。1876年受波士顿三一教堂之请而绘制壁画。继而亦为纽约市道身教堂、圣托马斯教堂(后来毁于祝融)和耶稣升天教堂绘制嵌板画。

虽然其画风仍严格保持学院派传统,但用色却非常活泼。游历日本之后,更努力将日本绘画引入美国。他发明一种乳色玻璃,引起美国彩色玻璃窗画派的发展。其关于艺术的著作,较有名为《绘画的考虑》(1895)和《一位艺术家的日本来信》(1897)。1910年逝于罗德岛普洛维敦士(Providence)。

LA FARGE, Oliver Hazard Perry 拉法吉

公元1901.12.19–1963.8.2。美国人类学家与作家,研究主题为美洲印第安人。生于纽约市,克里斯托弗·拉法吉(Christopher Grant La Farge,1862–1938)之子。分别于1924及1929年在哈佛大学取得科学学士及硕士学位,求学期间曾到亚利桑那州作过数次考古调查;于图兰尼大学任助教期间,也两度到墨西哥与危地马拉作民族学调查(1926–28)。

拉法吉以其对美洲印第安人的研究而迅速享誉国际。1931–33年间在哥伦比亚大学任人类学副教授后,又担任国立印第安事务协会会长,也是美国艺术与科学院会员。

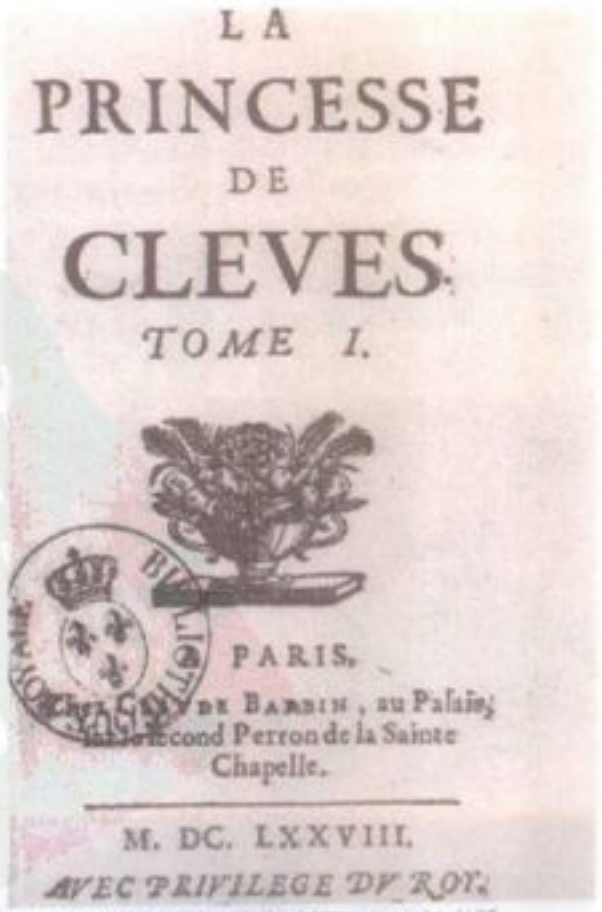
首部小说《笑童》(1929)描述纳瓦霍印第安人(Navajo)的生活,赢得1930年之普立兹奖。《火星飞跃》(1931)以中美洲为背景。《敌神》(1937)描述纳瓦霍人不能适应白人文明。《长旗》(1933)与《铜壶》(1942)则是少数与印第安人生活无关的小说之一。《所有少年郎》(1935)与《歇于沙漠》(1957)则是短篇故事集。

其人类学著作包括:《山峦之后》(1956)描述新墨西哥州的村落生活;《美洲印第安人绘画史》(1956);《圣菲:西南部一城市之自传》(1959)。1959年出版其自传《原料》。后逝于新墨西哥州阿布奎基市(Albuquerque)。

LA FAYETTE, Madame de 拉法叶夫人

公元1634.3.16–1693.5.25。美国女小说家,把严肃的历史小说引进法国文学界而声名大噪。本名Marie Madeleine Pioche de La Vergne,是出身巴黎较低阶的贵族。1655年与拉法叶伯爵莫蒂尔(François Motier)结婚,婚后在伯爵领地奥弗涅(Auvergne)住了数年便返回巴黎。她在巴黎的沙龙带动法国文学界蓬勃发展,出入的文学界名士包括塞格瑞斯(Jean de Segrais)、拉封登、赛维尼夫人(Sévigné)及和拉法叶夫人有极深交情的著名作家拉罗什富科(François de La Rochefoucauld)与她的老师梅纳日(Gilles Ménage)。其夫时常到巴黎探望她,在生下两个儿子后传出彼此不和的消息,但从未证实过。晚年过着退隐生活,卒于巴黎。

拉法叶夫人系摒弃当时法国历史小说不合理的浪漫情节之先驱作家之一,著名的作品《克莱夫王妃》(*La Princesse de Clèves*)于1678年匿名出版。此书是法国小说史上重要作品之一,以敏锐的心理洞察力著称,其中描写人物最著名的一段是有关拉罗什富科的描



左 美国女小说家拉法叶夫人的画像。右 拉法叶的著名小说《克莱夫王妃》封面,1678年出版。

述。这部作品的主题——没有爱情之婚姻所造成的悲剧——已在她先前匿名出版的短篇故事《蒙庞西耶王妃》(*La Princesse de Montpensier*, 1662)和逝后出版的《谭德女伯爵》(*La Comtesse de Tende*, 1724)中先后处理过。拉法叶夫人的其他作品尚有《洁德》(*Zaide*, 1670)、《英格兰的亨利耶特夫人传》(*Histoire de Madame Henriette d'Angleterre*, 1720)和《法兰西宫廷纪要》(*Memoires de la cour de France*, 1731)。

LAFAYETTE, Marquis de 拉法叶

公元 1757.9.6－1834.5.20。法国军人、政治家，其于美、法两国自由和政治调适上的贡献，使他赢得了'两个世界的英雄'之美名。原名 Marie－Joseph－Paul－Yves－Roch Gilbert du Motier，生于法国中部上罗亚尔(Haute－Loire)的沙凡尼亚克堡(Château Chavaniac)。家族拥有一长串辉煌的军功，其父于 1759 年阵亡，一位先人曾是法国元帅。其母世系则坐拥巨大财富，当她于 1770 年逝世时，拉法叶这个 13 岁的孤儿一夕之间成为巨富。他于巴黎的帕雷西斯学院受教育，1771 年成为法王步兵团中尉，1774 年娶诺阿耶(Adrienne de Noailles)为妻。诺阿耶出身法王宫廷中一权贵世胄家族。拉法叶乃注定成就一番既是贵族、又是军人、且是朝臣的事业。

拉法叶于美国的事迹 美国独立宣言一宣布，即就此限定了此后他一生的走向。当他和其他年轻的贵族决定加入美国革命的行列时，其友为家庭所阻，但拉法叶自购了一艘船，1777 年 4 月未经官方允许即自行驶向美国。他于致予家人的信函中透露，他的动机是要为自由而战，求取光荣：'美国的福祉和全人类的幸福有密切关系'。他的船驶达了南卡罗来纳，1777 年 7 月，美方的大陆会议不得不接受他出任华盛顿幕僚中一位不受薪的志愿工作者。1777 年 9 月的布兰迪万河战役(Battle of Brandywine)中，拉法叶负伤，至 11 月时，他已具指挥权，晋升为少将。是年冬天，他有部分时间待在福吉谷(Valley Forge)，而开始了他和华盛顿间终生的友谊。

1778 年，拉法叶陆续有一些分遣的行动，先后前往纽约州阿巴尼(Albany)、宾州荒丘(Barren Hill)、新泽西州蒙茅斯(Monmouth)和罗得岛普洛维敦士(Providence)等地。1779 年，他有一段休假，返回法国，以 1 年的时间为美国召募更多的支援。独子佐治·拉法叶(George Washington Lafayette)即生于此时。1780 年拉法叶回到美国，向华盛顿报告罗尚博伯爵(Rochambeau)将率庞大的法军分遣队来援。

这位年轻的少将随即被派往弗吉尼亚，所率之不足 2,000 人的兵员，是该地仅有的大陆军团驻军，而须对抗康华里勋爵(Cornwallis)率领的 6,000 人军队。经过数月的缠斗，康华里移往约克顿(Yorktown)，拉法叶则紧追在侧。此后两个月内，美、法联手诱捕康华里的计划成功，1781 年 10 月 19 日，英军投降。

此后拉法叶再度请假返国，1782 年间，他在美国既是富兰克林(Benjamin Franklin)驻巴黎的'外交武官'，又忙着向法国各部争取对美国的军、经支援。女儿弗吉尼亚(即据他钟爱的弗吉尼亚军队而命名)即在美国独立战争因和平草案初定而结束之前夕诞生。拉法叶乃可宣布'美国独立已然确定，人类的正义已经获胜，自由终于有了归宿。'

拉法叶于法国的事迹 他在 26 岁时即于法国获路易十六荣颁圣路易十字勋章，授予法军少将军阶。但他依然继续为美国效力。1783－90 年间，他花了很多时间磋商美、法间扩大贸易事宜，也参与其他社会活动，如争取新教徒于法国的权益，废除奴隶制度及奴隶买卖。

1784 年他在美国四处游历，美国人则大肆欢迎这位'我们的侯爵'，他也不断疾呼美国应建立更巩固的联邦体制。数州赠他公民权，有些州的公民权尚且延续至其后代，至今未绝。

在一七八〇年代法国的财政危机中，拉法叶的公众生涯进入另一阶段。身为贵族院的一员，他呼吁召开国民会议。1789 年三级会议召开时，他被选为家乡奥文尼(Auvergne)的代表，遂与其他自由派贵族联合，将三级会议转变成国民大会。1789 年 7 月 11 日，他向大会提出一份《人权宣言》，几乎没什么更动即为大会所接受。7 月 14 日，巴士底狱被攻陷，次日拉法叶被任命为巴黎国家防卫队司令，被呼为'两个世界的英雄'。

拉法叶以国家防卫队领袖的身分，此后两年间为法国大革命中最具权力和影响力的人物。当国民会议正忙于制定法国宪法时，他负责维持和平和秩序。他既不是保皇党，也不是激进派，只是希望能建立君主立宪政体，兼纳英、美政治体制的精萃。路易十六 1791 年逃亡后被迫返回巴黎，使拉法叶必须囚禁他，而在激进、保守两派的歧异中进退两难。当国家防卫队在 1791 年 7 月射杀了几位反保皇党人的示威者后，拉法叶温和派的影响力急遽缩减。1791 年 10 月新宪法开始施行时，拉法叶循其偶像华盛顿的先例，自公众舞台退隐。

数月后，法、奥宣战，拉法叶被征召指挥前线的一支军队。1792 年夏，他曾因不满巴黎群众对待法王的方式及雅各宾党人于国民会议中控制日盛，而提出抗议。1792 年，路易十六被罢黜，一星期后国民会议通过一提议，弹劾拉法叶。他自知离断头台不远，因此越过边界，希望能自荷兰渡海前往美国。但他为奥国逮捕，以其为法国革命中危险的领导人而将之下狱。他在奥国和普鲁士监狱的 5 年岁月，其子被送往美国受华盛顿监护，妻子和两个女儿则于 1795 年随他入狱。1797 年获释，1800 年获准回到法国，定居于拉格蓝治堡(Château La Grange)，于该地度其余生。

1800 年后，法国的军政领袖拿破仑希望能利用拉法叶的名望，而颁予职务和荣衔，但拉法叶以拿破仑治下未能'保障民众的自由'而婉拒。他成为乡绅，不时和美国的朋友通信，而且继续'一秉宗教的热忱、爱恋的执迷和几何学家的信念，热爱自由'。1814 年获选为下议院的成员，于滑铁卢之役后坚持拿破仑退位。

晚年 复辟时代(1815－30)拉法叶于下议院共任职 6 年，期间总是和复辟的波旁王朝作对，且大力支持欧洲及拉丁美洲为争取自由而发生的革命，而频遭法国政府的怀疑和骚扰。

1824－25 年间拉法叶受美国门罗总统之邀，访问美国各州，到处皆受到欢迎，被举为矢志护卫、信仰人类自由未曾稍怠的美国革命英雄。这段时期，数十座城市、郡、街道、公园，皆以其名或其于拉格蓝治庄园之名为名。

1830 年的革命期间，拉法叶再度进入下议院，再度成为国家防卫队的指挥官。而他也再度倾力维持和平和秩序，以期建立自由的政权。他支持路易·腓力(Louis Philippe)即帝位的权利，希望法国能就此建立共和体制的皇权，但路易·腓力的所作所为很快就让他失望了。他以 76 岁之龄卒于巴黎，逝时依然反对路易·腓力。其一生中有近 60 年的时光，以公众人物的身分为法治下的自由奋斗不懈。

M. 拉法叶 法国军人，有"两个世界的英雄"之美称。

LAFAYETTE 拉法叶

美国加州中西部城市，位于康特拉科斯塔郡(Contra Costa)的旧金山湾东端。距奥克兰东北约 11 公里，为一住宅区。这里的许多居民每天利用湾区捷运系统到附近的奥克兰和旧金山上班。1848 年该地始建于一片牧场上，该牧场是 1834 年墨西哥州政府赠与地的一部分。1968 年设市，采议会－经理制。人口 20,879。

LAFAYETTE 拉法叶

印第安纳州中西部城市，为蒂珀卡努郡(Tippecanoe)郡治所在，滨沃巴什河(Wabash R.)，距印第安纳波里西北 97 公里。周围为农业区，该市则是谷物、牛和猪等的大市场转运点。它还是一个工业中心，生产

活动房屋、铝管、电子零件、暖气设备、衡量器件、油漆、药品、化学物品、铜线和铝线、橡胶制品、保险柜、地下保险库大门、食品、汽车零件、农用机械和道路维修机械零件等。

该地区的名胜古迹有蒂珀卡努战役纪念碑，是纪念 1811 年在此地所发生的战役；蒂珀卡努郡历史博物馆；以及拉法叶艺术中心。普度大学就位于沃巴什河对岸的西拉法叶。

当时哈里森(William Henry Harrison，即后来的印第安纳区州长)率领的 1,000 名美国人与由先知坦斯奇塔瓦(Tenskwatawa the Prophet，特卡姆萨 Tecumseh)率领的印第安大军于 1811 年 11 月 7 日在该市以北 11 公里处进行了蒂珀卡努战役。该城南部是古城堡基亚特里克堡(Fort Ouiatenon)遗址，它是白人在印第安纳州的第一个定居点。该古堡遗址其实没有什么遗留物(它可能是法国人于十八世纪早期作为毛皮交易站而建立)，但却很有名。1760 年该地割给英国，1763 年被印第安人占领，1791 年遭废弃。拉法叶建于 1825 年，以当时刚好在美国访问的拉法叶侯爵(Marquis de lafayette)之名命名。1853 年设市。采市长－议会制。人口 43,011。

LAFAYETTE　拉法叶

路易斯安那州中南部一城市，为拉法叶郡郡治所在，滨弗米利恩河(Vermilion R.)，距新奥尔良西 215 公里。尽管农业(尤其是大豆、稻米和蔗糖)对该地经济至为重要，但最重要的还是石油工业。海曼(Heymann)石油中心大楼有很多重要的石油和天然气公司，这也是该地区人口持续稳定的增长和繁荣而达到更高水平的原因。

拉法叶被称为阿卡迪亚纳地区(Acadiana)的首府，该区由路易斯安那州西南部 8 个郡组成。十八世纪后期英国把住在加拿大新斯科细亚的阿卡迪亚人驱逐出境，于是他们于此定居建立该地区。拉法叶的文化和传统还保持着与众不同的卡真式(Cajun，阿卡迪亚式)。该市有大批操法语的居民，它还因卡真和克里奥尔(Creole)风味的菜肴而远近闻名。

该市主要的观光胜地之一是阿卡迪亚村，这里保留了 150 年以前阿卡迪亚人的生活方式，重建的房屋及展示的手工艺制品都真实可信。拉法叶一年一度的忏悔火曜节活动吸引着无数的观光客，每年 9 月这里还举行阿卡迪亚节以颂扬传统的阿卡迪亚音乐、食品、艺术及工艺品等。其他的名胜还有作为住宅建于 1800 年的拉法叶博物馆、圣约翰大教堂、西南路易斯安那艺术中心、拉法叶自然历史博物馆暨天文馆，以及阿卡迪亚纳公园自然遗迹等。西南路易斯安那大学也位于拉法叶。

1821 年一位早期阿卡迪亚定居者穆通(Jean Mouton)将之规划为镇，取名为佛密林维尔(Vermilionville)。1836 年正式设镇，1884 年改名拉法叶，1914 年设市，采市长－议会制。人口 81,961。

LAFAYETTE COLLEGE
拉法叶学院

位于宾州伊斯顿(Easton)的一所私立学院。该校由伊斯顿镇民于 1826 年合力创建，并以拉法叶侯爵夫人之名为校名。1832 年正式招生上课，1836 年授出第一届的学士学位，1854 年和合众国长老会联合；最初是一所男子学院，1970 年后男女兼收。

拉法叶学院备有文理科目逾 30 种课程及工程预科课程。除了正规修课计划，该校还有研究美国文明的特别学术整合计划，包括历史、文学及国际事务；此外尚有 5 年双学位计划，学生可以选择文、理各一科或理科选二门专业科目。该校还有提供国外进修计划。拉法叶学院没有设研究所，但是几乎过半数毕业生都会继续进修。学生总数约 2,000 人。

LAFAYETTE ESCADRILLE
拉法叶航空队

系指一次大战期间一支自愿性美军飞行员团队，曾隶属法国航空署。该组织肇始于 1916 年 4 月，由服役于法国陆军的一小队美军自愿飞行员，在法国路克梭(Luxeuil)组成美军第 124 航空队，由提诺特上尉(Georges Thenault)指挥。1916 年 12 月更名为"拉法叶航空队"。1918 年元旦收编为美军第 103 驱敌飞行中队前，约有 40 余名队员。

该航空队曾有过一段辉煌的战斗纪录，尤以 1916 年凡尔登战役最为著名。历次空战总计击落 199 架德机。

LAFFER CURVE　拉佛曲线

由南加州大学经济学家拉佛(Arthur B. Laffer)发展出来的一种以图形表示的经济概念，它将政府税收水平与整体经济的健全状况相关连在一起。根据 1974 年左右发展出来的具有争议性的拉佛理论，当税收到达相当高的水平时，经济诱因会倾向消失，结果是造成经济的日渐停滞，生产力低落，并且会降低个人储蓄及企业投资。所以拉佛主张，当租税降低到某一程度时，个人及企业会保留他们的所得，而用于投资上，工作的诱因增加，因此政府收到的总税收最后将会增加，反映出一个扩充及普遍健全的经济，会产生更多的财富。

LAFFITE, Jean　拉菲特

公元 1780? – 1825?。美国海盗及冒险家，于新奥尔良战役中曾助杰克逊(Andrew Jackson)一臂之力。其姓氏亦拼作 Lafitte，生于 1780 年左右，可能在法国的贝云(Bayonne)。早年生涯不详，但于 1810 年时已在新奥尔良活动，经营一家铁铺，作为走私的掩护。活动的基地则在新奥尔良南方巴拉塔里亚湾(Barataria Bay)一处隐蔽的处所。路易斯安那州州长克莱本(W. C. Claiborne)相当关切拉菲特的非法活动，但因 1812 年战役爆发及英军入侵的威胁在即，而无暇分心他顾。

1814 年 9 月，一位英国战舰船长和拉菲特见面，提议若他肯配合进攻新奥尔良，即封他海军官阶及值 3 万元的黄金。拉法叶虚与委蛇了一番，然后告诉克莱本州长英方的计划，并自愿以其武力捍卫该城。克莱本拒绝此议，并且发兵攻击拉菲特于巴拉塔里亚湾的基地，尽毁其设施。拉菲特乃向美军司令杰克逊少将申诉。杰克逊不仅赦免了他的海盗行径，并接受他的军援提议。拉菲特一群人正是杰克逊所需的人手，不仅能够使用炮械，而且也习于战火的阵仗，对杰克逊在 1815 年 1 月初打赢新奥尔良之役助益良多。

战后拉菲特成为新奥尔良举城瞩目的风云人物，和克莱本州长相处甚欢，并应邀参加为杰克逊手下军官举办的舞会。不过，他最后还是厌倦了走马灯般的社交生活，而装备了一艘船，航向他原初之所爱——大海。因巴拉塔里亚湾的基地已毁，他已无法回去，便航向加耳维斯敦湾(Galveston Bay)，于 1817 年在该处建了一处新的基地，位于加耳维斯敦岛，称为坎佩切(Campeche)。

此后，拉菲特的海盗作业便不再刻意遮掩。他组织了一个新的政府，称为墨西哥共和国，以反抗西班牙的殖民统治。他将海盗组成一支舰队，挂着革命志士口中称作墨西哥国旗的旗帜，掳掠海上的西班牙财货。

加耳维斯敦岛上的基地船只增为 13 艘，人数多达 1,000 人。数百栋小木屋到处林立。拉菲特住在称为"脂肪窝"的总部中，四周配备有大炮，护卫着海湾的入口；赃物则贮藏于脂肪窝中待售。

坎佩切一直兴盛到 1819 年，此后拉菲特的海盗船在陆续公然抢劫中被掳。1819 年春，美国战舰企业号(Enterprise)奉命驶入加耳维斯敦湾，终止该地的海盗风。拉菲特会见了该舰指挥官卡尼(Lt. Lawrence Kearney)，飨以盛宴，但卡尼不为所动，命令拉菲特放弃坎佩切基地。

拉菲特乃将所劫宝货装于一艘漂亮的双桅帆船尊严号上，焚毁基地，然后扬帆而去。他的去处后来有多种说法，但大部分的说法都说他约于 1825 年卒于犹加敦半岛，结束他于海盗史上堪称最出色之一的海盗之一生。

LA FLESCHE, Susette 拉·弗莱什

参见 BRIGHT EYES.

LAFOLLETTE, Robert Marion
拉福莱特

公元 1855.6.14 – 1925.6.18。美国政治领袖。"进步运动"创始者之一。是威斯康星州和全美国政治改革的先锋。因为个人的理论而不愿妥协，"好斗鲍柏"——也就是拉福莱特，得到其支持者深深钦佩和许多敌人的憎恨。

生于威斯康星州的普林罗斯(Primrose)。父亲是一位农夫,1879 年毕业于威斯康星大学,并于麦迪逊(Madison)执律师业。1880 年他向当地一位政治领袖挑战,赢得地区检察官的职位。1885－91 年间于美国众议院担任共和党议员。

州长职位 1890 年选举失败后,恢复其律师业务。1891 年一位富有的木材商人,也就是邵叶参议员(Philetus Sawyer),因为一个法律案件,试图贿赂他,拉氏不从,而引发 50 年的激烈政治敌对。从那时起,威斯康星州实际上的区分几乎总是在支持或是反对拉氏的派系之间,而非在民主党员和共和党员之间。拉氏仍为共和党员,不过都被两党的保守派所反对。

拉氏的后续升迁和农民的不满有相当的关连。这些农民对控制钱和信用并主宰铁路货运费用的东部资本家感到不满。富商控制政治权力之钥,而不满的小商人、专业人员和知识分子也加入农民的阵营,并支持拉福莱特的进步运动。参见 PROGRESSIVE MOVEMENT。

这种进步的精神虽在其他地方也很旺盛,但没有别的地方比拉氏在威斯康星州所做的更有组织。身为卓越的演说家,他在该州各地从事竞选活动多年。在代表大会制度下,两度未得到州长提名。他于 1900 年终于当选州长。

1902 和 1904 年连任州长,达成许多目标。威斯康星州首先采用初选制度以决定州的职位提名人选;一项新法律规定依照铁路公司的财产来课税,结束了一种不平等的生意;对股份有限公司课征税收使州政府可以偿还欠债;成立铁路委员会以规定运费;增加教育经费;一项文职机关法之采用,这项法令由政治和社会学家、经济学家起草,是"威斯康星理论"的一部分。

参议院 1905 年当选参议员,1906 年就职。在华盛顿对抗类似他已经在威斯康星州击败的特权势力。许多支持进步运动的共和党参议员加入他的行列。他们常常在一个两党势力相近的参议院中掌握权力的平衡。拉氏反对保护性的帕扬－尔德里奇关税(Payne－Aldrich),并努力于规范铁路公司和其他工业。1908 和 1912 年寻求共和党总统提名;并创办《拉福莱特周刊》(1919)。1911 年创立全国进步共和党员联盟。最佳的成就之一是使一项保护船员权利的法案通过。

代表有很多德裔民众的威斯康星州,反映了中西部的孤立主义。拉福莱特反对威尔逊总统在 1914 年欧洲战争爆发以后对同盟国的支持。当拉氏反对将美国商船武装,威尔逊总统就指责"一小撮任性的人"已经使政府"无助并受辱"。1917 年 4 月拉氏投票反对宣战,并继续批评这场战争,有人就试图以不忠诚的罪名将他逐出参议院。(1957 年参议院投票将拉福莱特选为历来最杰出的五位参议员之一)。他也反对凡尔赛和约。

1922 年拉氏以压倒性的胜利赢得参议员第四任期后,在 1924 年发动一场独立竞选总统的选战,赢得 17% 的选票(参见 PROGRESSIVE PARTY)。他因这次竞选而心力交瘁,次年即逝于华府。他去世后,儿子罗伯特和菲利普继续了他的工作。

罗伯特 (Robert Marion LaFollette, Jr., 1895－1953),是其父的秘书,并接替父亲在参议院的席位。虽天生谨慎而多病,但在参议院 21 年中赢得很高的荣誉。他是税法权威,在争取劳工权益和人民自由方面也很活跃。最后一项大成就是 1946 年的国会重组法。同年他在共和党参议员初选败给麦卡锡(Joseph R. McCarthy)。

菲利普 (Philip Fox Lafollette, 1897－1965),继承其父暴躁的个性,雄心勃勃、积极进步。任过三任州长(1931－33、1935－39)。他使全国第一个失业补偿法通过,并以各种计划推动对工人和农民的援助,且重组州政府。

LA FONTAINE, Jean de 拉封登

公元 1621.7.8－1695.4.13。法国诗人兼寓言作家。他的《寓言诗》自首度出版以来,即成为法国文学与思想的一部分。

生平 生于沙托特里(Château－Thierry),为皇家御林看守吏之长子。于理姆斯的小学毕后,曾考虑当牧师,但终作罢。他可能曾经学过法律,但缺乏明确、充分的证据。当 1647 年,其父辞去御林看守吏公职,并安排拉封登娶一位小他 12 岁的女继承人——赫里卡尔特(Marie Héricart)时,他仍漂泊不定;婚姻并未使拉封登安定下来。由于他挥霍无度,其妻坚持与他分居;之后拉封丹于 1658 年离开她,独自前往巴黎。

他早年时就写了一些打油诗,并改编罗马剧作家德伦斯(Terence)的《阉奴》(*Eunuchus*),后者于 1654 年出版,题献给富凯(Nicolas Fouquet),赢得了这位掌握大权的财政总督之赞助。此后拉封登住进他家中。1661 年富凯失宠,拉封登转而接受布永公爵夫妇(Bouillon)的赞助,继而又接受奥尔良公爵未亡人的赞助。1673 年奥尔良公爵未亡人去世,拉封登被拉萨布莱尔夫人(Marguerite de La Sablière)收养,在她家中一直生活到夫人去世为止,约长达 20 年之久。据说,拉萨布莱尔夫人每次出门,一定都有她的狗儿、猫儿及拉封登跟随在旁。夫人的死让健康状况已开始在走下坡的拉封登,感到十分震惊,但是他即刻又获得赫维特夫妇(Hervait)的赞助,在他们的照顾之下,度完最后两年,终逝于巴黎。

拉封登似乎没有能力去处理生活的例行事务。因此他不断地接受赞助,以顺畅其人生途径。虽然他的心神不定是出了名的(以法国宫廷的标准来看),而且在社交上是粗鲁的、笨拙的,但是他这种小孩子般的稚气却十分迷人。他既不贪婪,也无雄心大志,而且没有责任感。他以成为科隆比埃尔(Rue du Vieux Colombier)的"四位朋友"之一而驰名远近,其他三位是剧作家莫里哀(Molière)和拉辛(Racine)以及诗人兼评论家布瓦洛－布雷奥(Boileau－Despréaux),这三位都是法国最伟大的作家。1684 年时,拉封登被选为法兰西学院院士,如果路易十四不反对他的话,他将更早被选入。

著作 由于身为法兰西学院的一员,拉封登参与了古、今文学之辩,此争辩后来也出现在斯威夫特(Jonathan Swift)的《书战》(1704)中。拉封登倡导古文学,他将其观点具体地表现在致苏瓦松(Soissons)的主教于埃(Huet)的韵文体信函中。虽然拉封登承认古典文学是最优越的,但他在写作时,只是把它当成改编的范本,而非一味地模仿。

1644 年,拉封登出版《故事说》的第一册,这套以韵文体写成的故事集是从薄伽丘(Boccaccio)和其他人的作品改编而来的,以其描述手法流畅,且对人物之刻划胜过原作品而著称于世。然而,其中有些故事也像其所取材的原始作品一样,使维多利亚式的礼仪发生动摇。1666 年,出版《故事说》第二册;1669 年出版两部短篇爱情小说——《普叙赫和库比德的爱情》(*Les Amours de Pysyché et de Cupidon*),以及《阿多尼斯》(*Adonis*)。他也写了数出戏剧,一般被认为略逊于他的故事和寓言;此外,还写了数册诗文,其中很令人惊讶的,有一本竟然是神秘的宗教韵文诗(1671)。但是,所有的这些作品都不及他的《寓言诗》。

寓言诗 《寓言诗》是拉封登花了 20 年的工夫写成的。第一辑有六册,共 124 篇寓言,于 1668 年出版,题献给法国皇太子。虽然一般都说它们是伊索寓言的译本,但是这绝非仅是复制,而是一种再创造。第二辑的寓言更好,共有 5 册,于 1678 和 1679 年出版,题献给法王路易十四的情妇蒙特斯庞侯爵夫人(Mme. de Montespan),第十二册也是最后一册,于 1964 年出版,这一册是所有当中最差的一册。总计起来,他一共写了 238 则寓言。

拉封登写前六册时,主要是取材于伊索和费德鲁斯(Phaedrus)的寓言。而后来的写作题材则较为广泛,例如东方传说,以及贺拉斯(Horace)、阿维恩努斯(Avienus)和拉伯雷(Rabelais)等作家的作品。拉封登从未想去创造新的寓言,他比较喜那些历经传统的筛选而获得大众之肯定的寓言。

每一则寓言的诗体长短不一,从 12 行至数百皆有。通篇文字流畅自然,每一行都是作者一再修饰到满意之后才写成的。

虽然拉封登致力倡导古典文学,但是他在写作诗文时,却完全摒弃当时所惯用的音韵。他所写的诗行长短不一,以配合行文的转折;且韵律不规则,堪称为十九世纪法国诗人马拉梅(Stephane Mallarme)之自由诗的先声。而且其描述的手法也与韵律一样,变化万

千。传统的寓言，每一篇都是一个类比，动物的行径即是人类行为的对照，而且其结尾都有一句正式的道德警言。有时拉封登将警言放在最后，有时放在开端，有时就让它涵会在动物的行为中。

拉封登自称其所写的《寓言诗》是"一部喜剧，可分成一百幕，它的舞台就是宇宙。"自始以来，人们都认为拉封登像莫里哀一样洞悉人类，同时也像圣西门一样了解法国社会。《寓言诗》中的寓意是放诸四海皆准的日常规则。而寓言中所隐含的民主社会观比路易十四在位时所直接用言语倡导的，还要民主。这可能就是路易十四反对拉封登入选为法兰西学院院士的理由。因为笑对专制君主而言是危险的。

每一位识字的法国人从小就知道《寓言诗》，这些寓言就像钱币一样流通。许多人都尝试翻译《寓言诗》，但是皆很难再营造出原著作的典雅与朴实。美国诗人穆尔(Marianne Moore)所著的译本于1954年出版。

LA FONTAINE, Sir Louis Hippolyte 拉封登从男爵

公元1807.10.4－1864.2.26。加拿大政治领袖。支持加拿大争取自治的目标。生于下加拿大(今魁北克省)布谢维尔(Boucherville)。在蒙特利尔大学接受教育之后，便于该市执业律师，并参加加拿大的民族运动。1830－37年，代表泰勒博恩都(Terrebonne)参加下加拿大的立法大会，起初他支持帕皮诺(Louis Joseph Papineau)的政策，不过，后来因帕皮诺依赖武力的作法使他转趋反对。他并不同情1837年的叛变，但因对民族主义的言辞过分直言无讳，于是不得不逃到欧洲。1838年回到加拿大后被捕，旋即获释。虽然他反对1840年把上、下加拿大合并为一省的统一法案，但他仍在新议会中任法裔加拿大人的领袖，并于1841－51年，代表三个地区。

1842年跟鲍德温(Robert Baldwin)共组第一次联合政府，并由他任下加拿大的司法部长。1843年辞职后，他依旧反对继任的德雷伯(William Henry Draper)政府，直到它1848年垮台为止。他和鲍德温再度受邀组成政府，仍由他任司法部长。这象征他政治生命的高峰，同年，他成功地使大赦法案和广受众议的叛变损害议案通过。在他政治生涯的末期，由于固有的保守态度跟改革党的激进领导作风不和，于1851年退下政坛。1853年被指派为下加拿大的大法官。1864年逝于蒙特利尔。

LAFORGUE, Jules 拉弗格

公元1860.8.16－1887.8.20。法国作家，他的诗作影响了象征派和超现实派诗人。生于乌拉圭孟特维的亚(Montevideo)一个法国家庭。在全家返回法国后，他赴塔布(Tarbes)中学求学，1876年迁居巴黎，担任当地《美术报》(*Gazette des beaux－arts*)社长秘书，同时开始写诗。期间和1881－86年任德国奥古斯塔女皇侍读时期，他完成下列著作：诗集《怨歌集》(*Les Complaintes*，1885)；大部分匿名发表的散文体神话集《传奇道德故事》(*Moralité s légendaires*，1887；1928年出版英译本)；以及两部诗集《月亮圣母颂赞》(*L' Imitation de notredame la lune*，1886)和《仙人的集会》(*Le Concile féerique*，1886)。1887年1月他与一名英国女子结婚，并且在巴黎定居，是年因肺结核病逝于当地。

拉弗格的诗作与法国象征派诗人类似，这点由其一贯使用自由诗体可见一斑。他的个人风格以感情讽刺为特色，把人类感情与写实唤起的当代景物和声音相并列。

LAGAN 船难时系浮标投入海中的货物

参见 FLOTSAM, JETSAM, AND LAGAN.

LAGASH 拉格什

苏美城邦之一，遗址在伊拉克南部的泰洛赫(Telloh)，位居底格里斯河与幼发拉底河中间，拜尔萨(Basra)西北190公里处。拉格什于公元前三千纪年前半期，成为强盛繁荣的城邦，在国王艾那顿(Eannatum)打败敌城乌玛(Umma)后，统治了整个苏美地区。他的胜利被称颂在一块著名的苏美人石碑"秃鹰之碑"上。拉格什最后一位伟大的国王是乌鲁克吉那(Urukagina)。他是位政治改革者，在他的一篇碑铭中出现了文字史上最早的"自由"一词。

约在公元前2350年，苏美人的控制权转给闪族的阿卡得人(Akkadians)，一个世纪后又被来自伊朗的游牧族古蒂(Guti)打败。在古蒂人君主古德亚(Gudea)统治下，拉格什经历文化复兴。有长篇赞美诗庆祝他修复安宁纳(Eninnu)，即拉格什的主要庙宇；他的形貌随着石刻像留传至今。

约在公元前2100年，苏美地区脱离古蒂族统治后，拉格什反抗乌尔族(Ur)的地方权势，却遭乌尔王乌尔南姆(Ur－Nammu)镇压。约在公元前1950年，乌尔的第三王朝结束时，苏美城市也衰落了，势力中心北移到巴比伦。但直到公元后数个世纪，拉格什仍有人居住。

1877年开始挖掘拉格什，出土5万件楔形文字碑，主要为经济状况的记载，但也包含了苏美历史及宗教的资料。

LAGERKVIST, Pär Fabian 拉格尔克维斯特

公元1891.5.23－1974.7.11。瑞典诗人、剧作家及小说家，其作品显示出他对人类状况的关注。生于威克休(Växjö)。他的自传体小说《现实的客人》(*Gäst hos verkligheten*，1925；1936出版英译本)中，叙述他反抗家庭的宗教虔诚。1911年赴乌普沙拉大学求学后，他加入社会主义，随后认同文体根本改革主义，认为文学应该遵循当代立体派艺术的抽象数学理想。这个目标从其诗集《苦闷》(*Ångest*，1914)和包括3部表现主义独幕剧《艰难时代》(*Den svåra stunden*，1918；1966出版英译本)等剧作中可窥知一二。

拉氏逐渐采取更人道的观点，肯定人生遂成为后期作品的中心主题。此反映在其史特林堡式(Strindbergian)梦幻剧《救济院的仲夏之梦》(*Midsommarnattsdröm i fattighuset*，1914)和优美的诗集《夜晚大地》(*Aftonghuset*，1953)等各类作品中。他对一九三〇年代法西斯主义兴起的关切之情明显见于后来改编成戏剧的短篇小说《刽子手》(*Bödeln*，1933；1936年出版英译本)和小说《侏儒》(*Dvärgen*，1944；1945年出版英译本)中，两部作品皆针对法西斯主义在社会显现后对罪恶的探讨。拉氏迫需肯定他对人类的的信心反映在一系列的散文巨著《巴拉巴》(*Barrabas*，1950；1951年出版英译本)；《女巫》(*Sibyllan*，1956；1958年出版英译本)；《阿海苏伊拉斯之死》(*Ahasverus död*，1960；1962年出版英译本)及《海上的朝圣者》(*Pilgrim på havet*，1962；1964年出版英译本)之中。

拉氏自1940年起成为瑞典学院一员，1951年荣获诺贝尔奖。1974年卒于斯德哥尔摩。

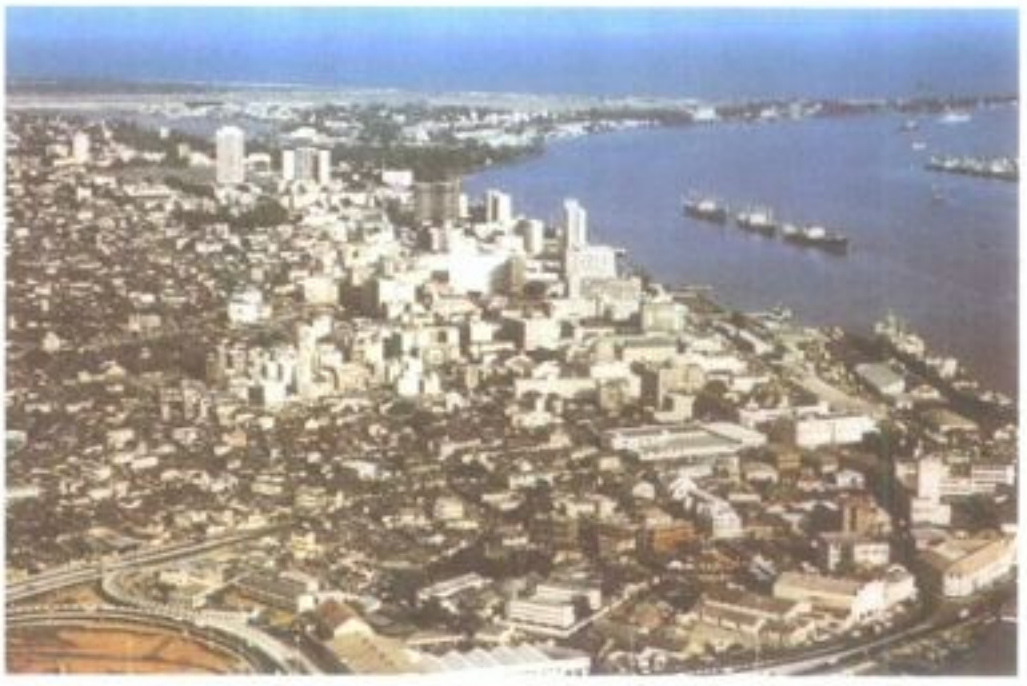
LAGERLÖF, Selma Ottiliana Louisa 拉格洛夫

公元1858.11.20－1940.3.16。瑞典女小说家，充满想像力的抒情文体使她成为瑞典一八九〇年代文学复兴运动的一分子。生于韦姆兰(Värmland)马巴卡(Mårbacka)。幼时便广阅神话、民俗文学和英雄传奇，深深影响其作品风格。小说中最常见的主题为备受新兴工业威胁的贵族文化和韦姆兰的过往时光。1909年获诺贝尔文学奖，是第一位获奖的瑞典籍作家，也是首位入选瑞典学院的女性院士(1914)。一生多在马巴卡度过，后卒于该地。

拉氏不仅在民间文学及传奇传统中是位优秀的说故事者，也是风格的新创者。小说《古

瑞典女小说家S.O.L.拉格洛夫的肖像。

斯泰·贝林的故事》(*Gösta Berlings saga*, 1891;英译本,1898),反映出其人对宗教及道德问题的关切,叙述一位遭革职的教士,在偷情的生涯后复得精神上的革新。晚年最佳作品为《假基督的奇迹》(*Antikrists mirackler*,1897;英译本,1899),以西西里一小社区为背景,描述当代社会主义。《耶路撒冷》(*Jerusalem*,2册,1901－02;英译本,1915、1918)则研究古典保守的农民传统和当代宗教派系之间的冲突,成就非凡。另有《骑鹅旅行记》(*Nils Holgerssons underbara resa*, 2册,1906－07;英译本,1907);以韦姆兰为背景的家庭三部曲《勒温斯瑟尔特的戒指》(*Löwensköldska ringen*, 1925)、《卡洛特·勒温斯瑟尔特》(*Charlotte Löwensköld*, 1925)和《安娜》(*Anna Svärd*, 1928),三部曲的英译本《勒温斯瑟尔特的戒指》于1931年问世。

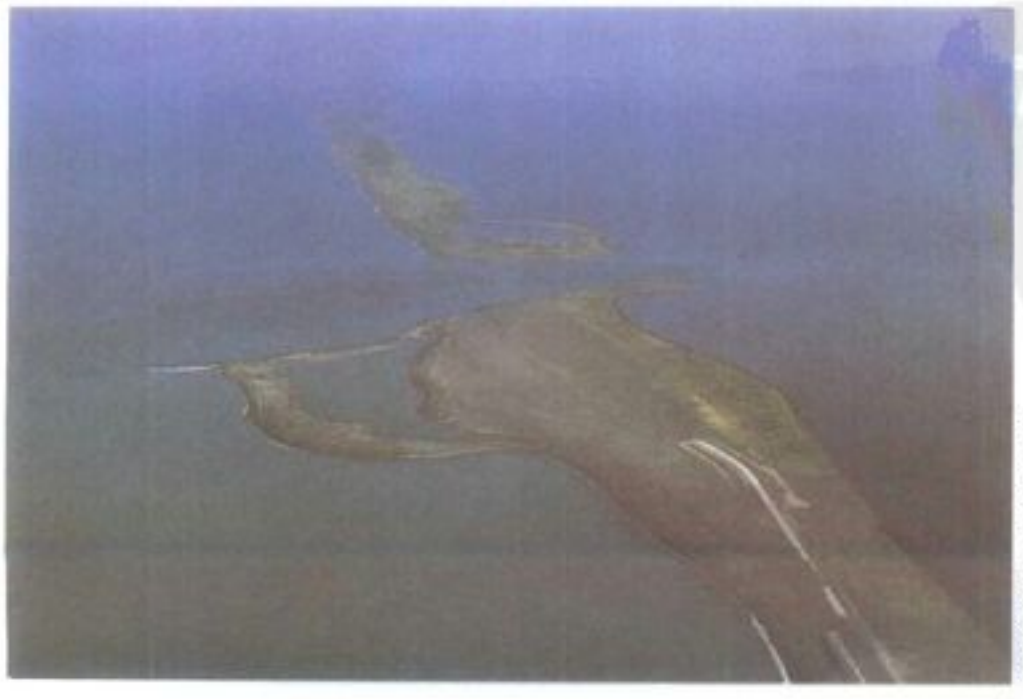


拉各斯 尼日利亚首都、最大城市及主要港口,也是重要的行政中心。图为拉各斯市的鸟瞰图。

LAGOON 潟湖

近海沙质屏障岛屿上的一个海湾,岛四周有狭长的暗礁或珊瑚礁环绕,大致与岛屿的海岸线成平行状。在沙质海岸,如北卡罗来纳州和得州沿海,其潟湖一般狭长而浅平,有潮汐缺口与外面的海洋连接,使海洋的沉积物能进入。海浪、潮汐和风力的作用可改变屏障层的外形,海水中沙含量的多少则可影响岛屿朝向的变化及潟湖面积的减少。暴风雨时屏障的较低段会被水淹没而造成新的缺口,使洋流及海浪进入潟湖而改变浅浅的湖底形状。海洋潮汐植物也可能被冲进潟湖,使它逐渐充满海生植物。潟湖也经常疏浚以便沿海航行。在几个潟湖之间挖掘通道使它们能互相流通成为岸内水道。

在温度较高的水域,直线或曲折的珊瑚礁可能围成足以供应远洋轮船进出的深水潟湖。珊瑚礁的顶端位在海洋的旁边,珊瑚生长茂盛;礁台冲着潟湖,会受到潮汐活动的影响。虽然珊瑚礁的大小会缓慢的变化,但它的主体却牢牢地固定在石灰石或火山岩石上,而　湖一般也比较稳定。珊瑚环礁是屏障礁石的一种形式,它会产生圆形或U形潟湖。



潟湖指近海沙质屏障岛屿上的海湾,岛四周有狭长的暗礁或珊瑚礁环绕。图为日本北海道鄂霍次克海沿岸的潟湖景观。

LAGOS 拉各斯

尼日利亚首都、最大城市及主要港口。位于该国西南地区。是拉各斯州的行政中心,也是尼日利亚自1960年独立以来的联邦首都;不过,一旦阿布贾(Abuja)准备成为新首都之际,此一荣誉就将转让了。拉各斯是一个约鲁巴人(Yoruba)城市,市民中80%都属于该民族。该城尚有不少其他尼日利亚的少数民族,其中尤以豪撒族(Hausa)、伊伯族(Ibo)、伊比比奥族(Ibibio)及伊乔族(Ijaw)为主。当地居民半数以上都是基督徒,1/10的人口信仰传统宗教,其余则是穆斯林。

地理 拉各斯的地形早在10,000年前即因海洋上升而成形,当时的海水涨满海岸线而构成一连串的潟湖与岛屿。该市是由大陆西侧的一部分及维多利亚岛、拉各斯岛、伊科伊岛(Ikoyi)及伊多岛(Iddo)所组成,彼此之间则赖桥梁联络。其中最重要的岛屿是拉各斯岛,自古以来即是文化、政治与经济的中心,亦是"欧巴"(oba,即国王)宫殿、首长办公室、中央联邦政府及私人公司建筑物的所在地。

拉各斯岛与西侧的伊多岛及大陆本土之间仅凭两座桥梁连接,然而日渐增加的交通流量已使桥梁不敷使用。上、下班尖峰时间,车辆可堵塞数小时之久,新建的环状道路也仅解决部分交通问题而已。拉各斯岛是该市最壅塞的地区,其中的贫民窟紧邻商业区。伊多岛、伊科伊岛、维多利亚岛及大陆的阿帕帕(Apapa)部分地方则较不拥挤;它们的住宅区与商业区都经过规划,拥有较佳的水质及卫生设备。

经济 1960年后石油资源的开采替尼日利亚带来大笔财富,这些巨大财富多集中于拉各斯。石油的开采同时也助长了恶化中的通货膨胀,使得想在拉各斯过西方式舒适生活的花费极高,而成为世上消费最昂贵的城市之一。

尼日利亚国内大部分的欧洲公司与银行均将其总部设于拉各斯。该市也是工业中心。一般而言工厂规模都很小,制造的产品种类繁多,从食品、饮料、油漆、肥皂、纺织品和汽车的装配均有生产,此外该市也有很多服务业。尽管如此,失业率仍极高。阿帕帕是尼日利亚的主要港口及多种新工业之所在地。

健康与教育 尽管政府已提出很多礁湖及沼泽区的填筑计划,但人口的过度拥挤、住屋的简陋、水质的不佳及不合宜的卫生设施,使得原本就因蚊虫孳生而造成健康不良之问题更为恶化。当地最流行的疾病是疟疾、肺炎与痢疾,但住院治疗的病患却大多数是因意外伤害。该市有许多小诊所、私人医生、一间整形外科医院、结核病疗养院及拉各斯大学附设的一所教学医院。然而这些服务机构仍不敷民众需要,若非大部分居民都偏爱采用传统药物疗法,否则将更形不足。

拉各斯州政府下辖450所义务教育之小学、5所师范学院、技术和职业学校、拉各斯大学。

历史 最早定居于拉各斯的民族是十六世纪时的约鲁巴族的猎人与渔民。该地具保护作用的沼泽与礁湖,易于防御。尽管如此,它仍很快地沦入贝南族(Benis)的控制,直至十

九世纪止都只是一个附属城镇。贝南人称该地为"埃科"(Eko，战争的营地)；目前的地名乃系于1472年最早到达此地的葡萄牙人所取的。该城市的地理位置使其成为昔日奴隶交易所中心。由大陆内地之约鲁巴王国向南遣送的奴隶，大部分都经由该市及巴达格里(Badagry)转载他处。十九世纪时，英国为了中止奴隶交易，于1851年支持阿基托耶(Akitoye)推翻赞成奴隶买卖之当权者科索克(Kosoko)，而得以直接干预拉各斯之内政。但此项奴隶交易行为于阿基托耶的继任者时期又续始了，且1861年时，在位的国王被迫将拉各斯让与英国；因此，拉各斯成为英国在尼日利亚境内第一个殖民地。

自此拉各斯迅速发展，尤其是在一八九〇年代英国宣告该地为其保护地以对抗约鲁巴王国之后。二十世纪时，拉各斯乃是英国行政当局在尼日利亚的所在地。1940年以前，该市即已呈现人口过多现象；独立后的数年间，对那些失业者或喜爱冒险之人而言是颇具吸引力的地方，因而1960年后人口更膨胀1倍之多。人口1,100,000(1976)。

LAGRANGE, Joseph Louis 拉格朗日

公元1736.1.25－1813.4.10。意大利 数学家及天文学家。欧拉(Leonhard Euler)的学识继承人，亦是十八世纪中最伟大的数学家之一，他在变分法上的发展和对力学上的应用，成就最大。

拉格朗日生于意大利杜林(Turin)。在11个孩子当中排行老大。年纪很小时就显露出在数学方面的天才。在给欧拉的信中(1754)，他随函附上了他对变分使用虚位移的意见，欧拉立即肯定其研究富创意，且极为优秀。于日后的书信中，拉氏提出极大与极小的观念(1755)，并将他的变分原理应用到力学(1756)。这些想法奠定了他的声名，为他的分析力学的成就立下稳固的基石。

19岁时，被任命为杜林皇家炮兵学校的数学教授，一直待到1766年。1764年，他的月亮天平动说赢得当年的巴黎科学学会比赛，他连续5次得到此项殊荣，每次的主题都和相互引力之交互作用有关，如三体问题，以及太阳系的稳定性等，这些成就使他成为十八世纪的天文力学先驱。

1766年欧拉自柏林移居圣彼得斯堡，腓特烈二世遂邀拉氏接掌他在普鲁士学院的职位，拉氏接受了。以他独有的沉默、谦逊及安祥的生活方式在该处工作了20年，这段期间内，其最出色的成就有《分析机械学》(*Méchanique Analytique*，1787)，这是该世纪中，在力学方面最为灿烂非凡的一部综合论述。他在书中将力学简化成一组方程式——即现在闻名的拉格朗日方程式，其中包括含能量运动和点－群动力系统位能等项目，正合乎最少动作原则。

1787年腓特烈逝世之后，拉氏接受路易十六的邀请到巴黎，在他最后的几年间投注大部分心力于教学用的著作，并为他先前的著作做摘录，他领头做重量与测量的改革工作，1794年起在改制为工技学院(E'cole Poly－technique)的学校中教授分析课程，并修订分析机械学，可惜至他死之时尚未完成。他最重要的贡献有数论、微分方程、概率、分析及抽象代数。拉氏被公认为十八世纪最后一个伟大数学家，后卒于巴黎。

LA GRANGE 拉格蓝治

美国佐治亚州中西部城市，为特鲁普郡(Troup)郡治所在，距亚特兰大西南110公里。它是周围农业地区的一个重要贸易中心。工业产品包括纺织品、塑胶制品、化学肥料、船只、各种饮料及运动器材等。拉格蓝治学院即位于此。参议员希尔(Benjamin H. Hill)的住宅贝尔维尤(Bellevue)是建于十九世纪中叶的几个著名希腊式建筑之一。市西有占地10,500公顷的西点湖。拉格蓝治得名于法国拉法叶侯爵(Marquis de Lafayette)的庄园，拉法叶侯爵曾于1825年来此访问。1828年设市，采议会－经理制。人口24,204。

LA GUAIRA 拉瓜伊拉

委内瑞拉海港城市，位于加勒比海岸的联邦特区内，距首都加拉加斯(Caracas)11公里处。拉瓜伊拉因是拉丁美洲中最佳人工港口之一，已成为加拉加斯的外港，委内瑞拉的主要港口。同时也是一旅游胜地，附近有数个现代化的海滩休闲场所。加拉加斯的国际机场即坐落于拉瓜伊拉南8公里处的迈克蒂亚(Maiquetía)。

此城市的海上设备包括船坞及造船所。主要的工业有酿酒、木材加工及皮染。亦有一支规模颇大的捕鱼船队。

1577年设立，于解放战争期间是一重要的海港。1812年曾遭大地震的毁坏，但幸好市内古老堡垒及许多美丽的教堂与殖民时期之建筑物得以保留下来。人口20,344(1971)。

LA GUARDIA, Fiorello Henry 拉加第亚

公元1882.12.11－1947.9.20。美国政府官员、改革者及三任纽约市市长。生于纽约市，为一个为美国陆军服务的意大利裔乐队指挥之子。父亲在1898年去世，他被母亲带到匈牙利布达佩斯和亲戚一起住，1903年在当地的美国领事馆找到工作。稍后在意大利的阜姆(Fiume)和的港(Trieste)任美国代理领事，因保护美国的移民而在当地赢得赞誉。

1907年回到纽约市后，成为埃利斯岛(Ellis I.)上的通译，并开始在纽约大学夜间部攻读法律。3年后获准进入纽约律师业，并以支持进步共和党员身分步入政坛。1914年竞选众议员虽失败，但其候选对由坦曼尼协会(Tammany)控制而通常占有多数的民主党造成蚕食，1915年被任命为纽约州副检察长；翌年以270票的多数当选众议员。

美国参加一次大战以后，他在1917年被任命为中尉，担任美国空军中的机员，并被送到意大利 前线指挥一个轰炸中队。战争结束时，升任少校并回到国会，在国会反对军事拨款和间谍活动法案。1919年当选纽约市议会议长，至1921年为止。

1922年再度当选众议员，并连任四次至1933年为止。他在参议院里中止了和共和党的关系，并加入进步党。他和当时许多最富自由色彩的法律有关连；是工人权利的支持者，并起草1932年限制法院禁止罢工权的诺里斯－拉加第亚法案(Norris－La Guadia Act)。

1929年竞选纽约市长，不过败给沃克(James J. Walker)。当沃克因一次坦曼尼协会贪污事件的调查而被迫下台时，拉加第亚在1933年被一个反坦曼尼协会的联合政党集团提名，并当选纽约市第99任市长，连任两次后婉拒了第四个任期的候选。

他是纽约市最活跃的市长之一，通常被称为"小花"(因其名Fiorello而得来)，很快地被公认为在市政府中诚实且不结党。他为纽约市得到新的宪章、打击腐化、重组市政府的架构、平衡预算、支援消灭贫民窟运动、援助低价住宅、改善纽约市的卫生保健单位。同时也提倡美化纽约、促进许多大建筑计划，包括游乐场、学校、林荫大道、特波罗夫桥(Tribo－rough bridge)、布朗克斯－白石桥(Bronx－Whitestone bridge)、皇后区到中市区的地下通道及以他命名的机场。身为市长，他是一个能干的行政人员和不屈不挠的工作者，赢得广泛的尊敬和喜爱。

1941－42年成为民防处的第一任处长，这是一个联邦政府的单位。1946年任联合国善后救济总署(UNRRA)的署长，是他最后一项公职。后逝于纽约市。

LAGUNA BEACH 拉古纳比奇

美国加州奥伦奇郡的城市，滨太平洋，距长堤东南约44公里。拉古纳比奇是一个观光胜地和艺术中心，因它有风景优美的泻湖、海滩、山谷及艺术家荟集聚居而著名。观光胜地包括拉古纳比奇美术馆和滨海圣芳济礼拜堂。欧文圆形竞技场(Irvine Bowl)是城郊的一个天然大型露天剧场，这里每年都要举行艺术节和名家大赛会。

拉古纳比奇初建于1887年。1904年以前被称为拉贡纳(Lagona)。1927年设市，采议会－经理制。人口17,901。

LA HABRA 拉哈布拉

美国加州南部奥伦奇郡(Orange)城市，距洛杉矶东南约32公里。是农作物——尤其是桔子、鳄梨和蔬菜等的商业中心，而且附近有凯奥特希尔油田(Coyote Hills)。

1810年时，该地最初是兰乔拉哈布拉(Rancho La Habra)的一部分，约在1839年建立。现采议会－经理制。人口45,232。

LAHAINA 拉海纳

夏威夷海港城市，位于毛伊岛(Maui I.)西北沿岸。它是个受人欢迎的旅游胜地，因它的自然之美和具有历史意义的建筑而著名。该市正面是奥奥海峡(Auau Channel)，是美国太平洋舰队分队的驻地。地处一出产凤梨和蔗糖的农业区中，因此其工业包括制糖和凤梨罐头制造业。具有历史意义的建筑物包括拉海纳鲁纳学校(1831)和黑尔巴蒙监狱(1851)。

1810 年夏威夷王国国王卡米哈米哈一世(Kamehameha Ⅰ)定都拉海纳，但于 1845 年迁都至檀香山。1840－65 年，它是中太平洋的捕鲸业之都。人口 6,095。

LA HARPE, Frédéric－César de 拉阿尔普

公元 1754.4.6－1838.3.30。瑞士爱国者及政治家，并是俄皇亚历山大一世的私人教师及知己。生于瑞士伏州(Vaud)。他攻读法律，日后活跃于伏州的独立运动。1784 年成为政治难民后，被俄国女皇凯萨琳二世挑选为未来沙皇亚历山大一世及其胞弟康斯坦丁的私人教师。由于是吉本(Gibbon)、马布里(Mably)、洛克及卢梭的门生，于是他试着把理性、正义和公益的观念报导给沙皇。这段读书的岁月于 1794 年结束，但他与沙皇所发展出来的紧密关系却恒久不坠。

1795 年回到瑞士，继续追求伏州的独立。1798 年他鼓动法国采取对瑞典的军事干涉，并于同年进入新成立的海尔维第共和国(Helvetic)的执政内阁。此共和国是由三个不同种族和语言背景的民族所组成，他将之视为欧洲甚至人类的典范。1800 年被控政治谋叛，并逃亡俄国，一直到 1802 年止。

1816 年回到伏州，并服务于立法会议。1838 年逝于洛桑(Lausanne)；以其对瑞士独立的奋斗而受到尊敬。

LA HOGUE, Battle of 拉荷之战

此战役发生在法国诺曼底的康坦汀半岛(Contentin pen.)外海。战争初期法国比英国与荷兰军占优势，但到了后期有将近一半法军军舰遭到摧毁。

在图维尔伯爵(Count de Tourville)指挥下，由 44 艘船所组成的法国舰队原拟于 1692 年 5 月 29 日登陆攻击英格兰，而法军也在巴佛勒(Cape Barfleur)遭到将近 100 艘的英荷舰队回击。在这场大战中，英国有两艘船被摧毁，而法军则毫无损失。

图维尔见情势如此，决定不让法军陷入险境，他下令其他将领将法军分散并寻找避难之所。结果有一半的法军军舰开往圣马罗(Saint－Malo)停泊，但另一半由图维尔率领的法军军舰则驶往瑟堡(Cherbourg)以及毫无防备的停泊港拉荷，但在拉荷一地有 15 艘船舰遭英军击沉。拉荷之战以后，法国海军仅负责海防及攻打敌人的商船。

LAHONTAN, Baron de 拉翁唐

公元 1666.6.9－1713?。法国殖民地军人、探险家及作家。拉翁唐的全名是 Louis－Armand de Lom d'Arce，为拉翁唐男爵三世，第三代拉翁唐。生于法国贝阿恩(Béarn)的拉翁唐。他年轻时即入伍，1683 年被派至新法兰西(加拿大)任波旁军团的陆军少尉。他参加易洛魁(Iroquois)语系北美印第安人的探险，虽未成功，但他很快即熟悉印第安人的风俗习惯。1687 年奉派至底特律圣克雷河(St. Clair R.)的圣约瑟堡(Fort St. Joseph)指挥军队。1688－89 年间他声称已旅游至密西西比河上游，并发现西边的一条支流，叫"长河"。1693 年为皇家陆军少尉，驻扎纽芬兰的普莱桑斯(Plaisance)时，因与总督意见不合而离开部队。从此放逐于法国之外而开始漫游欧洲，最后定居于日耳曼境内的汉诺威(Hannover)，此地为当时神圣罗马帝国选帝侯的宫廷。

拉翁唐因回忆录《美国新航记》留名后世，1703 年发行于海牙。此书由于缺乏任何地理学或历史的实据可为他所描述的"长河"以及附近居住的印第安人确证，一般认为这条河是出自拉翁唐的想像。这本著作以对话突出一个名为阿达里欧(Adario)的印第安酋长，书中这位酋长宣述各种感情及看法，为风行于十八世纪末期的"高贵的野人"的时尚特色，是一本畅销书。拉翁唐在 1713 或 1715 年卒于汉诺威。

LAHONTAN, Lake 拉洪坦湖

美国一个已消失的湖，它的面积很大，包括现在的内华达州东北部和加州东部的中央地区。湖面最大达 23,300 平方公里，深达约 150 米。在更新世时期(约公元前二百万至一万年)，它是大盆地中的两大湖之一(另一个是邦那维尔湖 L. Bonneville)。拉洪坦和邦那维尔这两大湖可能由于该地区的气候由湿润变干燥因蒸发而干涸，它所形成的平原富有大量的盐和矿藏。内华达州的金字塔湖和洪堡湖(L. Humboldt)就是拉洪坦湖的残迹。

LAHORE 拉合尔

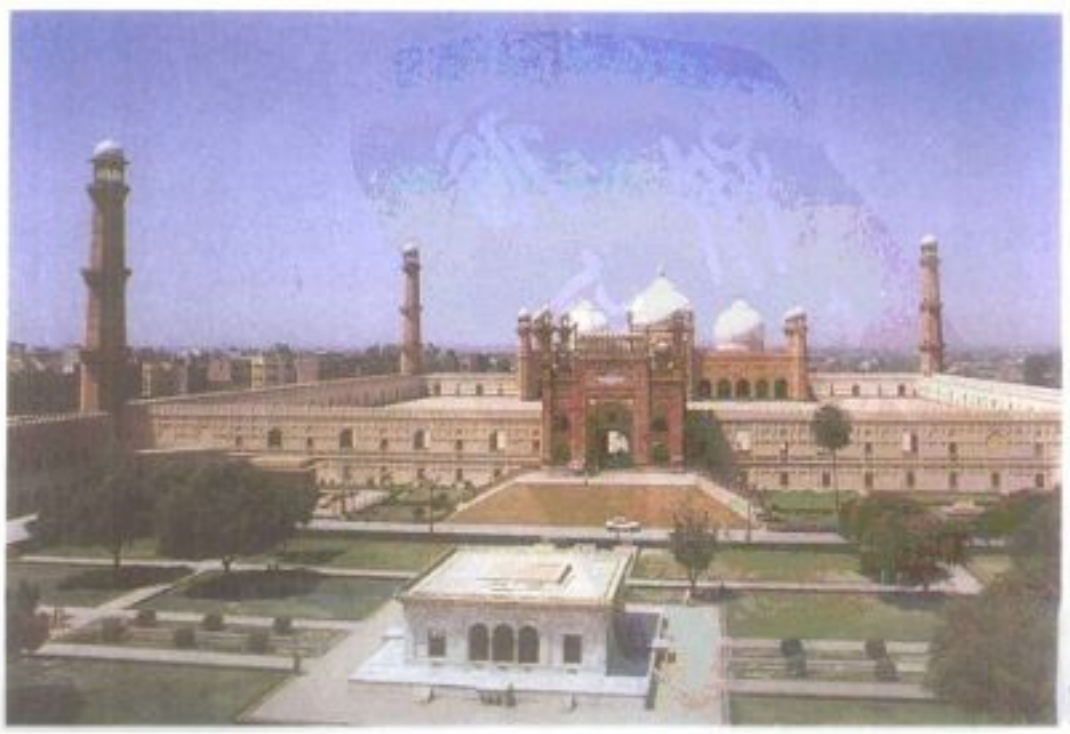
巴基斯坦第二大城，旁遮普省省会。临拉维河(Ravi R.)，位于该国最大城卡拉奇之东北方约 1,025 公里处，距离印度边境约 16 公里。

拉合尔位于高约 214 米，平坦而肥沃的冲积平原上。属亚热带型干燥气候，平均年雨量 500 毫米，大部分都降于吹季节风的夏季。最冷的月份是 1 月，平均气温为 13℃，最热的 6 月是 34℃。沙暴则是干燥而炎热之春季的显著特色。

市区 历史悠久而围以城墙的古城，错落而拥挤地占据市区西北部分的大半。沿着一段像迷宫似的窄街道，可看到市场、学校、清真寺、小广场及砖砌的住屋，多数都筑有阳台。无数的大门都通向包围古城的环状大道。北门外是一座建于 1617－72 年间的巨大城堡，内有一些优美的历史建筑物。越过古老城市之外的是较为宽广的街道，政府机关的建筑物、商业区、工业区及不少住宅区均分布于此。

拉合尔由于是巴基斯坦的文化中心与伊斯兰教在南亚的主要据点，市内有很多清真寺、宫殿、陵墓及花园。堡垒之内拥有由蒙兀儿王朝大帝贾汉吉尔(Jahangir)与沙·贾汉(Shah Jahan)建造的十七世纪宫殿，除此之外尚有清真寺、谒见大厅与精巧华丽之拼花瓷砖墙。毗连堡垒的是规模巨大之陵庙巴萨希(Badshahi Masjid)，它是世界最大的清真寺之一，1674 年由蒙兀儿王朝大帝奥朗泽布(Aurangzeb)兴建。建于 1634 年的沃济尔陵庙(Wazir Khan Masjid)及建于 1753 年，具有 3 个金箔装饰之圆顶的索内利陵庙(Sonehri Masjid)，或称"金色的清真寺"则位于古城内。

古城以南的阿纳卡利区域(Anarkali)内有医院、大学院校、教堂、邮政总局及许多商业营业所；珍藏艺术、科学与历史的中央博物



拉合尔 巴基斯坦第二大城，旁遮普省省会。图为拉合尔市的巴萨希清真寺，建于公元 1674 年，是世界上最大的清真寺之一。

馆也位于此区。古城东南方则是由英国人所辟之公民区，包括政府机关大厦、中央监狱、公园及一座赛跑场。真纳公园(Jinnah Gardens)也在此区，内有一座动物园、植物园及运动场。古城以东则为瑙拉卡区(Naulakha)，区内建有学校、住宅区、多座清真寺、最大的火车站、及火车调车场与修理设备。公民区与瑙拉卡区的东界是巴里河间地(Bari Doab)灌溉运河，由北到南贯穿整个城市。

沿着城市外围，南边乃是一座新设的模范城区、一个大型工业区及旁遮普大学的校园；而由该区外缘向东延伸的则是由军方管理的兵营。位于东北城郊华丽的舍利墨尔花园(Shalimar Gardens)，则是1637年由沙·贾汉大帝所筹建，园内有树木、灌木、草圃、水道、湖泊、亭榭及喷泉。

围绕拉合尔四周的是一片富饶、引水灌溉的农业区，而该市则是一个重要的商业中心，透过批发、零售、银行经营、运输交通及工业以服务该农业区。拉合尔境内的现代制造业虽远不及卡拉奇市重要，但其从苏伊(Sui)、俾路支(Baluchistan)油管输送而来的天然瓦斯之动力，仍使得该市的工业发展相当可观。重要的工厂工业包括钢、棉织物、农业机械、油漆化学品及电器用品的制造。农舍与小型作坊类之工业雇用多数的人工来生产纺织品、鞋子、化妆品、加工食品、地毯及家具。

历史 拉合尔的市龄已超过1,000年之久，自从伊斯兰教时代早期以来就一直是旁遮普省省会。该市于历史上之卓越地位，于蒙兀儿帝国统治时期(1526－1707)达到最高点。在那段期间内，它与德里或亚格拉(Agra)轮流成为首都，且阿克巴(Akbar)、贾汉吉尔、沙·贾汉及奥朗泽布大帝都有部分时间住在拉合尔。

次大陆于1947年的区划分割，为拉合尔带来纠纷与绝望，此乃由于大部分印度人离开该地，同时有数百万来自印度的伊斯兰教难民涌到此地所致。部分难民最后即永久定居于拉合尔，因而成为该市迅速且持续成长的因素。人口2,900,000(1981)。

LAHR, Bert 拉尔

公元1895.8.13－1967.12.4。美国喜剧演员。同时擅长滑稽的歌舞表演及严肃的戏剧。本名Irving Lahrheim。生于纽约市。15岁时加入儿童剧团表演杂耍，18岁加入歌舞表演团任喜剧演员，偏好"德国佬"角色及方言。

其第一出百老汇歌舞剧《狄尔默的欢娱》(*Delmar's Revels*, 1927)口碑不佳。1928年参与另一出歌舞剧《把握万事》演出，十分轰动，因而被誉为是当季的喜剧奇兵。之后，定期参加百老汇演出，包括《怀特的丑闻》(*The George White Scandals*, 1935)，及1939年和默曼(Ethel Merman)合演的《都柏莉是个淑女》(*Dubarry Was a Lady*, 1939)和其他歌舞喜剧。1946年在重演的《雨剧》中第一次参与戏剧演出，10年后饰演贝克特(Samuel Beckett)备受争议的《等待果陀》中伊斯特拉冈(Estragon)一角。

拉尔演过数部电影，但最令人怀念的作品是《绿野仙踪》(1939)中饰胆小的狮子一角；偶尔亦参与电视演出。1967年逝于纽约。

LAING, Alexander Gordon 莱恩

公元1793.12.27－1826.9.26。苏格兰探险家。第一位到达廷巴克图(Timbuktu，今西非马利)的欧洲人。生于爱丁堡。17岁时接受不列颠陆军委任状，1822年受命前往狮子山，该地的总督麦卡锡爵士(Charles MacCarthy)派他去内地探测新的贸易路线。

第一次非洲探险过程中，造访苏利马(Sulima)的首都法拉巴(Falaba)，确定罗克尔河(Rokel R.)的源头，后来虽遇上怀有敌意的非洲人而无法继续前进，但仍确定尼日河的大略位置。他参与1823－24年间的阿善提战役，并将麦卡锡总督战败身亡的讯息带回英国。他的种种冒险纪录在发行于1825年的《西非提曼尼、库兰哥及苏利玛各国之旅》中。

殖民部任命莱恩进行一项从的黎波里到传说中廷巴克图的探险旅行。1825年7月14日娶了的黎波里英国领事之女，2天后他动身前往撒哈拉，一同前往有的黎波里官员。沿途他横越塔奈兹鲁夫特沙漠(Tanezrouft Desert)，击退来袭的图阿雷格人(Tuaregs)，并于1826年8月18日到达廷巴克图。

莱恩先后于1826年的5、7、9月发快报至的黎波里。他很受当地统治阶层的欢迎，但他的出现引起当地人民对欧洲人企图的忧虑。根据发至的黎波里文件来看，他很可能被谋杀了。他身边那些颇有价值的资料文件则下落不明。

LAING, Ronald David 莱恩

公元1927.10.7－　。苏格兰的精神科医师。最为人知晓的是他将精神病看成是一种复原过程的观念。他认为精神病是对周围变化多端、不稳定的环境所产生一种较理智稳定的反应。这种被精神医学界引起舆论反应的说法，已激起某些反精神医学运动。生于格拉斯哥(Glasgow)。在格拉斯哥大学完成教育，并于1956年接受更进一步的精神医学训练。又在伦敦塔维斯托(Tavistock)诊所学习有关精神分析的课程。1960年出版《自我分裂》，这是一本有关精神分裂的研究，此书使他享誉盛名。由于受到存在哲学的激励及和对沙利文(Harry Stack Sullivan)有关精神病解释内容的研究了解，他遂探寻精神疾病患者的内心历程。后来他将人类学家贝特森(Gregory Bateson)有关压力及反抗的双重束缚理论应用到精神疾病，认为来自家庭的上述两种束缚会导致病人以精神分裂的形式作为防御的方式。他也研究使用改变心智的药物及冥思的方式来引发心中潜藏的事情。

1965年开始和豪斯(Kinglsey House)在伦敦共事，并协助建立许多医疗中心，在那儿病患和治疗人员共同居住在一起，且所有病人不寻常的想法、感觉和行为，都会依照他们面对此一充满困难的世界所做的努力而被接受。他在《经验的政治学》(1967)一书中曾论及神智健全与疯狂，反映当时大部分社会与政治的矛盾。1964年成为伦敦一个安顿庇护精神病患的组织之领导人；1967年起，他个人开业。他稍后的一本书的内容是有关儿童对话及散文诗。

LAISSEZ FAIRE 自由放任主义

系指十九世纪在英语世界中，主张政府尽量不干涉个人或社会经济事务的一种政策。此名词起源于法文，通常译成"自由放任(经济制度)"，要求和支持政府的"不干涉"政策。"自由放任"本身虽源于法文，但其背景思想却来自英国。十八世纪，整个西欧思潮皆以自然法为重心，主张自然秩序，无为而治，才符合人类幸福的最佳设计。于是，刺激了"自然科学发掘永恒不变的自然法则的努力。哲学方面，人类被动说去接受和遵循这些法则。政治和经济组织方面，"自由放任"遂成为大众所接受的政策。

十八世纪内，提倡此论最热者首推法国。一个今日称为"重农学派"(Physiocrates)的团体，自称为"经济学者"(les économistes)，将自然法则的哲学辩论带进社会科学领域。1680年，一位法国商人勒让德尔(Legendre)曾说：若想推动工商业进步，最好的办法就是"不干涉"(laissez faire)。当时法国政府立刻纠正这项说法，因当时法国政府用以压抑工业和贸易发展的法规极多。此一争论由阿吉索侯爵(marquis d'Argueseau)带进政治领域，他在1753年揭示"较好的政府，必定是较少管事的政府。"。此一观点亦应用于美国政治哲学中，杰弗逊的一句名言"最少管事的政府，就是最好的政府。"。

现代经济学之父亚当斯密(Adam Smith)则对自由放任政策在经济事务上提供明确的哲学辩解，此出现在其《国富论》(1776)中所谓"一只看不见的手"理论。其理论主张，若人民不受政府规约限制，则其经济行动便宛如受到一只看不见的手在幕后操纵，促使他们本身和其社会获得最大的经济财富。这代表对于自然法则和每位个人与自然秩序的关系之最高信仰。

实际上，自由放任政策意谓在经济和政治事务上极端的个人主义，主张政府"不干涉"态度。"自由贸易"、"自由企业"、"彻底的个人主义"及"自由竞争"皆代表行动之自由放任，尤其是在十九世纪英语世界内。自由经常是指免于一切的束缚，政府的干涉须减至最低。

如今，自由放任与其所植基的自然法则哲学皆不再是经济的主导力量。二十世纪，较强调人类可透过集体行动来主宰命运，工会和制造商同业公会皆代表此一趋势。政府"为追

求尽善尽美",在许多方面采取干涉或律定,取代自由和不受拘束的个人主义。现今,自由放任——常指市场经济——只是在西方经济事务内,许多追求卓越的政策之一罢了。

Bibliography

Brown, K. W., and Warner, A. B., *Free Enterprise: Fundamentals of the American System* (McGraw 1981).
Greene, Leonard, *Free Enterprise Without Poverty* (Norton 1981).
Heilbroner, Robert L., *The Making of Economic Society*, 5th ed. (Prentice-Hall 1975).
Kanth, Rajani K., *Political Economy and Laissez-Faire* (Rowman 1986).
Keynes, John M., *The End of Laissez-Faire* (Irvington 1927).
Thirwall, A. P., ed., *Keynes and Laissez-Faire* (St. Martin's Press 1978).

LAJES 拉日斯

巴西南部城市,位于弗洛里亚诺(Florianó-polis)以西 177 公里处,圣卡塔琳纳州(Santa Catarina)东南方马尔山脉(Serra do Mar)下。拉日斯市位于圣保罗(São Paulo)北连古里提巴(Curitiba),南接阿雷格港(Pôrto Alegre)的主要公路沿线。该市坐落于一农业及牧牛区,其牛肉都载运至南里奥格兰德州(Rio Grande do Sul)的肉类加工厂。

原名为 Lages,为葡萄牙人于十七世纪所建立之小村落。1800 年时升格为自治区,1866 年又发展为城市。人口 155,306(1981)。

LAJOIE, Napoleon 拉伊瓦

公元 1875.9.5–1959.2.7。美国棒球选手。美国联盟史上单季打击率最高纪录的保持者。

其外号 Nap 或 Larry。生于罗德岛文索其特(Woonsocket)。他是职棒中少数的法裔加拿大血统的选手,1895 年在半职业的球队,1 年后加入费城菲立斯队(Philadelphia Phillies)。最初任一垒手,然后转任二垒手,6 次在该守备位置上使球队领先。

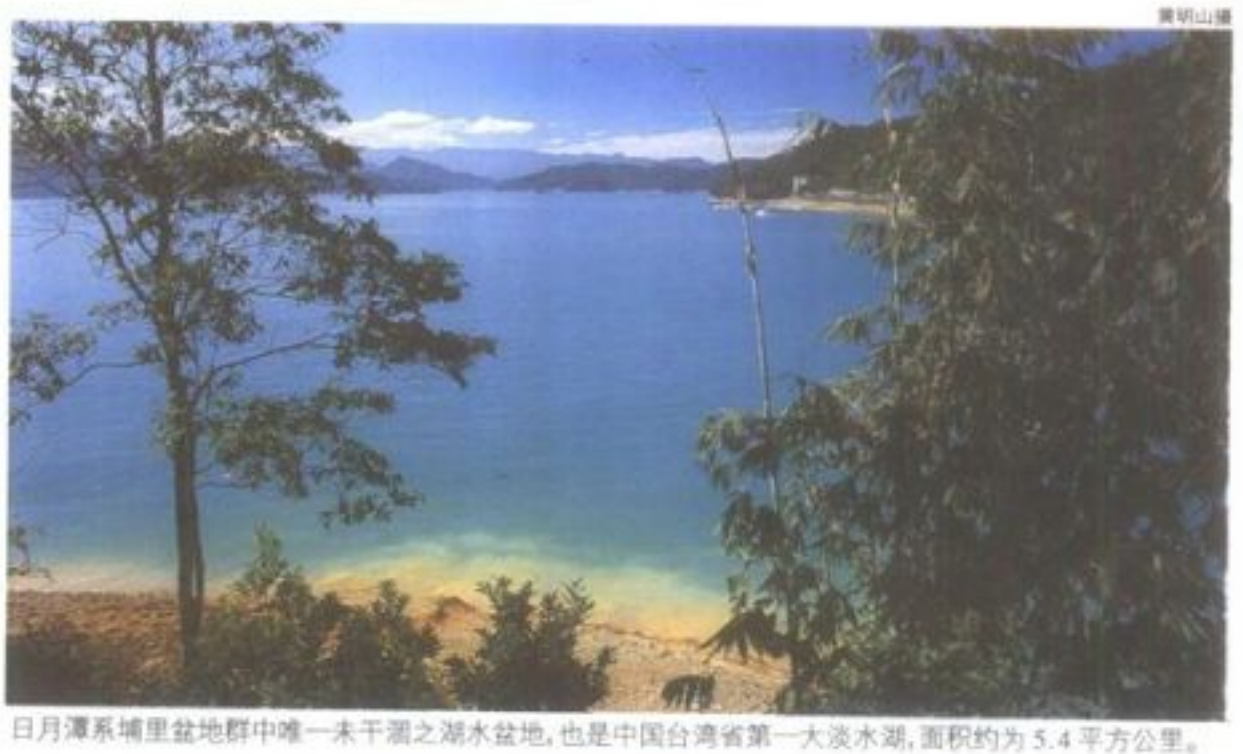
1901 年美国联盟第一季,跳槽到新成立的费城运动员队,完成四成二二的打击率,至今仍是联盟的一项纪录。转到克利夫兰队后,他又赢得两次打击冠军(1903–04),并从 1905–09 年任该队的经理,这段期间这支队伍被称为 Naps。他重返运动员队至 1916 年球季结束后退休。终生打击率为三成三九,共击出 3,251 支安打,650 支二垒安打,在棒坛名列前矛。他的各项成就大半是联盟的纪录,后来为科布(Ty Cobb)打破。1937 年入选名人堂,1959 年逝于佛罗里达州的达通滩(Daytona Beach)。

LA JOLLA 贺拉镇

美国加州位于太平洋岸的风景住宅兼休闲区。在圣地牙哥市中心北方 23 公里处。La Jolla 的西班牙文原意指"宝石",该镇是在圣地牙哥郡内而属于圣地牙哥市的一部分。此镇主要是作为住宅社区。加州大学在圣地牙哥的分校即位于此,而索尔克学院与斯克里普斯水族馆亦在此地。该社区设于 1869 年。

LAJOS 拉霍斯

匈牙利国王名。参见 LOUIS。



日月潭系埔里盆地群中唯一未干涸之湖水盆地,也是中国台湾省第一大淡水湖,面积约为 5.4 平方公里。

LAKE 湖

因于陆地的水体,范围和体积大到足以产生波浪并在岸边形成部分的贫瘠地带。这些特征通常足以和较小而平静的水体区别,例如小池塘,虽其间的差异并不大。湖可说是盆地中的水系,此时湖水主要是淡水;有时湖形成没有出口的内陆水系,此时湖水是半淡水或咸水。里海是世上最大的湖。面积稍大的地中海也很类似湖,但由于和大西洋经由狭窄的直布罗陀海峡相通而脱离陆地的限制。

虽然人类倾向于把湖视为永久性的地理现象,但湖常是因正常的排水系统暂时受阻的结果,因此湖可说是最短暂的自然地理现象。湖泊通常集中在成湖作用很活跃的少数区域内,这些湖区包括北美洲中北部、东非洲及欧洲北部。

湖含有世上地表淡水的 70%,总体积有 125,000 立方公里,面积有 825,000 平方公里。近 40 个大湖加起来的含水量占总体积的 80%;东非洲的大湖占 30%,北美洲的五大

世界 25 大湖(以表面积计算)

排名	湖名	面积	体积	最大深度
		平方公里	立方公里	米
1	里海(前苏联/伊朗)1	371,800	66,800	995
2	苏必略湖(美国/加拿大)	82,362	12,258	406
3	维多利亚湖(东非)	69,485	2,518	81
4	咸海(前苏联)1	65,527	1,451	68
5	休沦湖(美国/加拿大)	59,570	3,539	229
6	密歇根湖(美国)	58,016	4,940	281
7	坦干伊喀湖(东非)	32,893	17,827	1,436
8	贝加尔湖(前苏联)	31,500	22,995	1,620
9	大熊湖(加拿大)	31,330	2,292	413
10	马拉威湖(东非)	29,604	6,140	678
11	大奴湖(加拿大)	28,438	2,088	614
12	伊利湖(美国/加拿大)	25,667	483	64
13	温尼伯湖(加拿大)	24,512	371	28
14	安大略湖(美国/加拿大)	19,684	1,657	244
15	拉多加湖(前苏联)	17,703	908	225
16	巴尔喀什湖(前苏联)1,2	17,405	–	26
17	查得湖(中非)1,2	16,317	–	2–5
18	马拉开波湖(委内瑞拉)1,3	13,305	280	60
19	帕图斯湖(巴西)1,3	10,140	–	5
20	阿尼加湖(前苏联)	9,609	292	121
21	沃尔特湖(加纳)3,4	8,484	–	–
22	的的喀喀湖(南美)	8,288	827	304
23	阿大巴斯卡湖(加拿大)	8,081	–	124
24	尼加拉瓜湖(中美洲)	8,029	–	70
25	艾耳湖(澳洲)1,2	7,692	–	1

注 1.咸水或半淡水。2.大小、体积和深度变化很大。3.海岸(泻湖)。4.人造(坝)。

湖及其他湖占25%，世界体积最大的淡水湖贝加尔湖占18%。咸水湖或内陆海也占有几乎相同的体积(105,000立方公里)和面积(700,000平方公里)，但都密集出现于前苏联和西南亚洲。单单里海就占去咸水湖75%的总体积。

湖盆地的起源

将约76个湖的独特形态加以分类，约可归纳出11种形成过程：

构造活动 其中包括大规模的现象，例如造山运动构成阿尔卑斯山，并将里海与先前连接的大西洋分离；地壳上升造成水系的逆转或冰川作用之后的地壳回升，如尚普兰湖(Champlain L.)；许多复杂形态的断层(贝加尔湖及东非洲裂谷的许多湖)；由地震造成突然的下陷(田纳西州的里尔富特湖Reelfoot L.)。

火山活动 在剧烈火山作用时期形成的火山口或破火口，在活动静止之后可能会蓄水成湖。这类湖通常会是世上最深的湖。以俄勒冈州的火山口湖(Crater L.)为例即深达608米。由于火山爆发或火山溶岩流造成的火山坝体也会形成湖盆。

山崩 由山崩将河道阻挡而形成的湖通常规模较小。因形成体的物质通常很松散且较易受侵蚀，此种湖存在的时间较短暂。

冰河作用 世上的湖以冰河作用造成的湖总数最多。由晚近的大陆及高山冰河作用所形成的湖多数都还存在。因更新世冰期(Pleistocene ice age)的冰河作用大多集中在北欧、北美洲北、西部及喜马拉雅山系一带，因此冰河湖多半密集出现。这种高密度出现的湖可由地图上很明显的看出来，例如芬兰及明尼苏达州的地图上。

重塑欧洲及北美洲地貌的大陆冰河，在基盘岩石上刮蚀出浅洼地形成湖盆，及将冰河堆积物散布在原有地表上，重新组成丘陵和低地，而形成许多通常较浅的湖。所有这种冰河湖或经由冰河改造形成的湖，以美国的五大湖最为著名。高山冰河形成的湖盆通常是由刮蚀及由冰碛石阻碍高山谷地而形成。参见FINGER LAKES。

地下水 地下水可溶解地底岩层，特别是石灰岩，因而造成地壳下陷形成湖盆。南斯拉夫或佛罗里达州中部的岩溶(喀斯特)地区，即是这种作用最有名的地区。

河川 由于刮蚀软弱岩层而在河床上形成深潭，特别是在瀑布下方更易形成，当河流改道时在该处形成湖或塘。在洪水泛滥时期，由水携来的泥土及砂砾会筑成暂时性的坝。坡度很缓的河川，其天然堤体会将支流入口堵住，且切断曲流而形成牛轭湖(如沿着密西西比河下游)。参见RIVER。

风 风并非形成湖盆的主要角色。其作用的范围主要限于干燥地区，风吹砂可形成障碍坝，或风蚀造成浅洼地。因只发生在干燥地区，所以由风造成的湖通常是季节性或间歇性的湖。

沿岸作用 沿海洋或较大湖的岸边，波浪的作用及水流作用会形成堰洲，限制河川的水流而形成湖。在法国西南部沿着比斯开湾的湖就是这种作用形成的。

陨石 极少数的湖盆是由陨石在过去不同时期中撞击地表而形成。仅有很少的湖具有此种来源。

有机物的作用 植物的生长会在水流缓慢的浅水盆地阻止或妨碍水的流动；奥基乔比湖(Okeechobee L.)即是一例。此外，有些珊瑚环礁的成长会将其泻湖完全封闭，使其与海隔绝而形成湖。

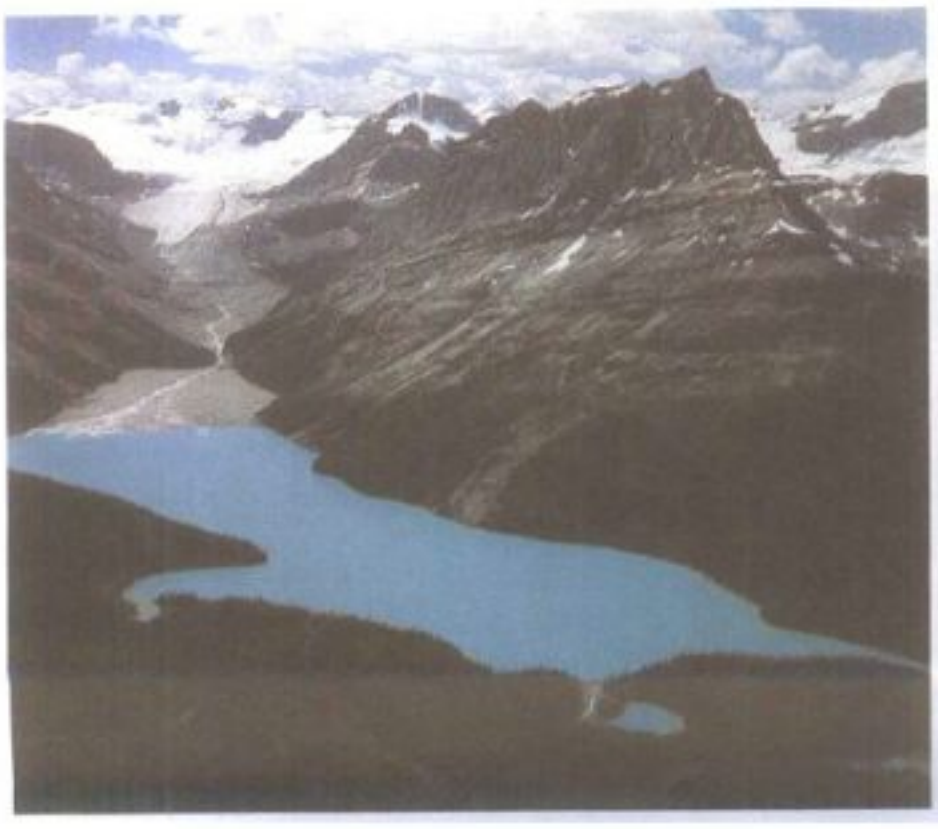
建筑 人类和海獭两种哺乳类会蓄意阻挡流水，而形成新造的湖。北美原产的海獭只是小规模建造，形成小池塘而非大湖，且期间很短。反之人类阻挡许多河川以供水力发电、控制洪水、灌溉、休闲、航行及其他目的。许多大湖即是如此筑成的，例如在迦纳的沃尔特湖(Volta L.)即为世界最大的人工湖。

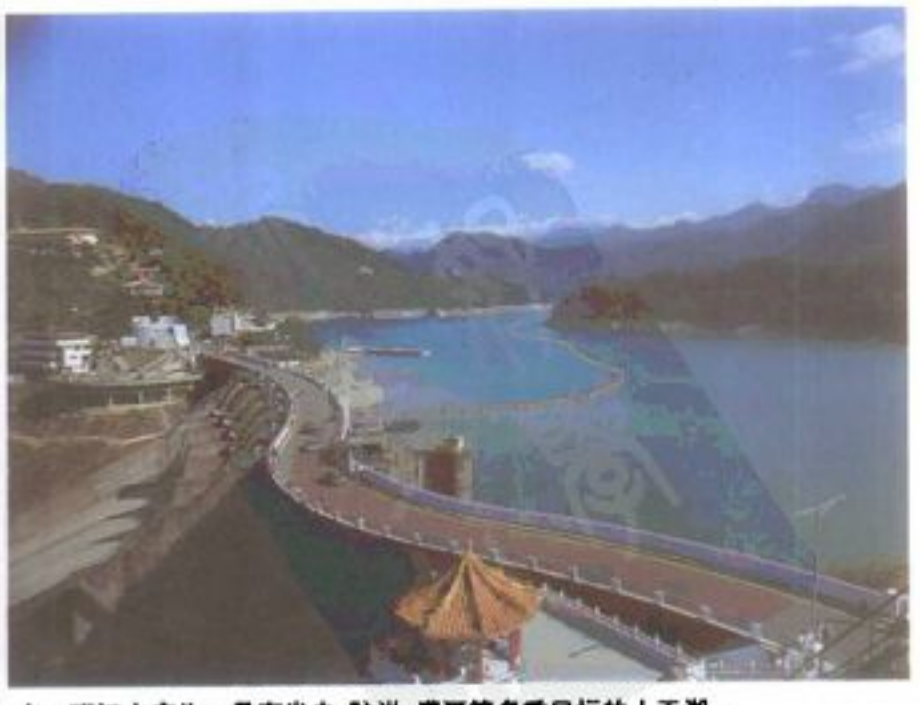
温度的特性 湖的温度主要与地理位置及深度有关。在热带纬度的湖水温度全年变化很小，且水体内的水循环程度不大。而温带地区的湖则随着季节有明显变化。

典型的温带湖在春秋二季湖水有明显的垂直方向流动，而夏冬两季则较稳定。温带夏天的湖面受热形成薄层的温水(上层湖水)会在较冷而稳定的冷水层(底层湖水)之上，上层湖水有自由流通的水流，而底层湖水温度逐渐向底部递减。温度梯度最陡的区域是介于底层湖水和上层湖水之间，称为热温层；这种夏天的形态称作直接层理。秋季气温下降，表面水冷却，变得更密而下沉，而由下面的水取代。当达到淡水密度最大时的温度4℃时，秋天湖水的反转期即来临，湖水因着对流的关系，温度和密度渐趋一致。然而逐渐进入初冬，温度逐渐下降，湖表面温度降至4℃以下，形成逆转层理，4℃的水在下方，而较低且较轻的水在上面。结冰会将这种形态固定，因可防止风力的搅拌作用。春季时，冰层溶解，水面加热，及由风引起的混合作用再次于湖中产生对流，春季湖水的反转再次产生。湖水表面连续加热会使水的密度及温度梯度稳定下来，湖再次进入其夏季形态。

通常湖可分成下列几种温度形态(约略随纬度增加的次序排列)：贫循环湖，湖水温度全年都在4℃以上，只有很少且不规则的水流；部分循环，与贫循环湖相似，但在湖底有一稳定的停滞水层；多循环湖，无论深度为何，在温度略高于4℃时会有连续的对流；暖单循环湖，湖水各层温度均在4℃以上，冬季有自由对流，夏季则有直接层理；双循环湖，在春秋二季有自由对流，冬季有逆转层理，夏季有直接层理；冷单循环湖，各种深度水温均在4℃以下，夏天有自由对流，冬季冰层之下有逆转层理；不循环湖，少见的极区冰封湖泊。

周鸿祥摄





上 石门水库为一具有发电、防洪、灌溉等多重目标的人工湖。
左 位于加拿大班夫国家公园内的佩塔湖为冰河作用在U形谷内形成的冰河湖。

波浪和水流 波浪的作用在湖中与在海洋中是一样的，都是由风力在水面上造成。长与高之比为 10：1 的浪极常见，波浪对湖岸的冲击影响很大。

极高压或极低压的空气团经过水面时会造成水面的振动，称作湖面振动。当它伴随着风速的增加所造成的高水位，会对湖岸造成相当的灾害。

湖面有时会形成流速约风速 1～3% 的表面水流。这些水流通常复杂且多变，但也会产生沙洲、沙嘴现象。在非常大的湖中才会有真正的潮汐，北美洲的苏必略湖和在前苏联的贝加尔湖可侦测到 2.5～5 厘米的潮汐范围。

化学作用 氧与二氧化碳对于在湖中生长的动、植物的新陈代谢作用有很大的影响。接近水面的水生植物及浮游性植物进行光合作用，氧的含量较高而二氧化碳含量较低。随着湖温的增加，氧的含量递减，许多底层的沉积物全部是厌氧性的沉积物。氮和磷也是关键性的元素，主因是它们在植物生长及繁殖上所扮演的角色。

铁与锰常在湖的化学系统中出现，特别是形成岩石盆地的岩石中，或其周围水系区域的岩石中富含之。在无氧的底层沉积物中，会有硫出现，而沼气(CH_4)也会因有机物的分解而释出。湖水的酸碱度(PH)变化很大，可从强碱性湖的 10～11，至高纬度的强酸性沼泽湖的小于 3.0。

沉积作用 沉积作用最终会使湖死亡，它由于外围物质冲刷至湖中，或经由湖水中的沉淀或化学性的沉积作用造成。由外界来的是由周围坡地直接将泥、砂、粉砂和其他物质直接冲刷至湖中，或由于支流河川所带来的堆积物。侵蚀而来的物质及动、植物的遗体也会使湖边浅水区和潮汐带重新沉积到深的沉积物中，由风所带来的外界物质也会落在湖面上并沉至底部。在湖中，浮游性的生物遗体会逐渐沉至底部，藻类和其他植物的遗体也一样。最后，碳酸钙会经由生物作用或无机作用产生，通常是以石灰泥的形式沉淀。

植物与动物生态 湖的生物成分是随着温度、季节改变、化学平衡及养分的供应而有很大改变。从研究一个在威斯康星的冰川湖的结果显示，全部生物体的 60% 由溶解的有机物质组成，约 35% 是由植物(包括浮游性植物)组成，而浮游性动物和其他动物组成少于 5%，而其中位于食物链最上层的鱼类约只占 0.5%。

浮游性生物的浓度在湖的开阔水域或远处水域中十分重要。浮游生物由于重量轻，含有气泡、活动形态及体型的关系而能浮在水中。丰富的浮游性植物代表着有许多不同种类，其中包括细菌和常见的蓝绿藻。浮游性动物主要由原生动物、轮虫及小型的甲壳动物所构成。

更高等形式的水生植物，如沼地及水中的植物，通常会由岸边浅水区形成群聚物而向湖中扩展。芦苇、灯心草及其他湿地植物通常不会超出水深 1 米的区域。越过此区至水深 3 米之处可发现有各种的水塘杂草、水百合，都具有可浮性的叶子，但根是附着的。到更深水域时，植物则完全自由浮在水上或完全没入水中。

湖底的有机物群体通常称为底栖性动、植物。在光线少氧气稀薄之地区，底栖性生物的特征是种类差异很少，不过同一种的数量或许数目不少。

湖中动物种类或许没有植物来得多。除浮游性的动物门外，只有昆虫、软体动物、两栖类及鱼类较具代表性。鱼的种类可由很小的鱼到大型如大湖中的湖鳟鱼及白鱼，或如里海中的鲟鱼(重达 900 公斤)。有些爬虫类(如水蛇和龟和鳄)及少数哺乳类(如海獭和河马)，多数时间是生活在湖中。

湖中的动、植物很容易受到农业和工业的污染。最显著的例子是酸雨，它是由于燃烧煤和少数由燃烧石油产生的硫酸和硝酸所造成。这种作用在北欧和北美洲东北部的贫循环冰河湖中，对脆弱的生态系统发生巨大的影响，在那些湖中几乎将所有的生物群体完全灭绝。

湖的生命周期 影响湖的演化因素有水文、气候及大气的各种现象；侵蚀－堆积作用及其他的作用，不是将湖填满就是将它排干；天然生物活动作用称为优养化，会将湖逐渐改变，最终将湖变成沼地或湿地；环境污染及其他刺激物会改变天然变迁的速率；人类有意的活动排干水以消灭它，或造人工水损或挖深湖底以保存湖。

气候的改变或长期的构造变化对湖之演化的影响，可由大的咸水湖观察到，这些湖都位在内陆水系的干燥或半干燥地区。较干燥气候的侵入，或入海的通道被封闭，会将这些湖于其生命周期末了时改变成浅的、或间歇性的咸水湖。

逐渐形成正常的水系形态，通常会将许多湖中的水排出。例如由天然坝所形成的湖，经由河川的侵蚀作用，这些暂时性的障碍很快就被除去。

湖的老化主因是沉积作用、优养化及供应湖水的河川所挟带的河流沉积物的堆积。甚至最大的人造湖在其坝体之后方，在短期数年之内也会因沉积作用而淤积。在较寒冷潮湿的地区，如欧洲和北美的冰河侵蚀地区的湖，在其生命的最后阶段通常是形成沼泽，盆地所剩余的水是被连于岸边厚垫状的植物所覆盖。参见BOG; EUTROPHICATION。

Further Reading: Bennett, George W., *Management of Lakes and Ponds*, 2d ed. (1970, reprint, Krieger 1983); Cole, Gerard A., *Textbook of Limnology*, 2d ed. (Mosby 1979); Dokulil, M., and others, eds., *Shallow Lakes* (Kluwer 1981); Hakanson, L., and Jansson, M., *Principles of Lake Sedimentology* (Springer-Verlag 1983).

LAKE 色淀

持久性染料，主要用于染布。制法乃将可溶染料加入化学合成的媒染以防止溶解。大部分的媒染都是铬、铝、锡或其他金属的盐类。未加入媒染之前，染料易溶于水，且一洗就掉；加了媒染之后即不褪色，这种不会溶解的色淀能使布料色彩恒久不变。

天然色淀乃由天然染料制成，例如鲜艳的深红色淀是由胭脂虫提炼而成，这是一种鲜红色的甲虫，类似粉蚧，以仙人掌为食；漂亮的紫色维也纳色淀则是由巴西苏木制成；红色茜草色淀是由茜草(*Rubia tinctorum*)根制成。

合成的色淀由煤焦油染料制成；鲜艳的土耳其红由合成染料茜素和染媒铝盐制成。合成色淀较天然色淀便宜，色彩亦较多。

同一种染料可加入不同媒染，而形成不同色彩，例如茜素加入钙和钡可得蓝色色淀；加入铝和锡则得红色色淀。

LAKE CHARLES 查尔斯湖(市)

美国路易斯安那州西南部工业城市，为卡尔克苏区(Calcasieu parish)区治所在，距新奥尔良西 340 公里。查尔斯湖借由卡尔克苏河中的一条深水航道与该市以南 48 公里的墨西哥湾联络。它是美国第四大内河港口。

该市是一个富庶农业区的中心，也是美国最大的稻米出口港。除稻米外，其他重要的地方产品还有大豆、肉牛、鱼类和木材。查尔斯湖市及其周围地区的大多数工业是化学和石油化工及石油提炼厂，对该地区丰富的石油、天然气和硫磺进行加工与处理。

查尔斯湖的运动项目有淡水及深海钓鱼、游泳、划船和滑水。这里还有麦克尼斯州立大学。其他名胜包括珍藏地方历史资料和艺术品的卡尔克苏帝国博物馆、市民活动中心、克里奥尔天然步道(Creole Nature Trail)及山姆休斯顿州立公园(Sam Houston State Park)。

查尔斯湖是由一个约建于 1852 年的伐木区发展而成。1867 年设镇，1904 年设市。采市长－议会制。人口 75,226。

LAKE DISTRICT 湖区

英格兰西北部坎布里亚郡(Cumbria)著名风景区。湖区直径大约 48 公里处，包括突出于爱尔兰海的弗尼斯半岛(Furness pen.)的一部分。英国最大湖温得美(Windermere，长 17 公里)即坐落于此区。此外，尚有 15 个具有休闲娱乐目的，或作为曼彻斯特及其他英国城市的水库用途之湖泊。区内的康布连山脉(Cumbrian Mts.)有英国最高的斯科非峰(Scafell Pike，978 米)。

该区景色的多样化及壮丽吸引许多观光客，其中部分人士则为该区鼎盛的文风所吸引，因十九世纪有湖畔诗人之称的华兹华斯(Wordsworth)、柯立芝(Coleridge)与骚塞(Southey)即居住于此。湖区国家公园面积 2,240 平方公里，建于 1951 年。

LAKE DWELLING 湖上住宅

建筑在湖岸或沼泽水面上的居所，通常以木桩或石堆来支撑。是新石器时代及青铜时代，

在欧洲阿尔卑斯山湖泊区的居住方式，包括瑞士、德国南部、法国、意大利北部、奥地利及南斯拉夫西北部。不过这种建筑形式在其他地方也有，现代也能看到。

史前湖上住宅于1853－54年在苏黎世湖首度被发现。当水位极低的季节，在离岸不远的湖面上露出许多木桩。之后，经探测及打捞其他瑞士的湖泊，而从这些古代遗址中发现许多人工制品，包括木制工具，水果、谷物及纺织碎片，都保存在浸水的状态。

最早的湖上住宅可能出现在公元前四世纪。其陶器以圆形为基础，少有装饰；这种设计特性，使他们被归类为西方新石器时代文化。在瑞士的纳沙泰尔湖(Neuchâtel L.)、日内瓦湖、康斯坦茨湖(Constance L.)及比安湖(Bienne L.)，发现125个以上的湖上住宅遗址。

由于湖上居民通常在旧房遗址上重建新居，考古学家便可利用某些案例，研究出文化的次序。在日内瓦湖上的莫尔日(Morges)，有三组不同的群体彼此相近，显然属于三个不同的时期。第一个没有发现金属制品；第二个混合有石制及青铜制的斧头，属青铜时代早期的特征；第三个有更进步的青铜制品。

铁器时代的湖上住宅，是公元前一世纪到公元一世纪在英国索美塞得郡(Somerset)的格拉斯顿堡(Glastonbury)及米瑞(Meare)建立的。从这些遗址显示，其建造历经数个时期。

现在，多数考古学家相信湖上住宅是建于靠近湖边的沼泽地上，而非水面上。木桩直接打入湖床底，端部削成同一高度，放上树干及枝条作成的平台，以撑住一组房屋。这些房屋可能是1间或2间的矩形棚屋，由芦苇或细长的竿子建成，有茸草屋顶及粘土地。有些房舍相当大。日内瓦湖上的摩奇住所(Morges)，估计可容1,200人。瑞士的洛宾豪森居所(Robenhausen)，占地约1.2公顷，消耗近10万支木桩。

住在委内瑞拉马拉开波湖(Maracaibo L.)的印第安人，在突出水面的木桩上构筑简陋的居所。他们也筑平台以贮藏财物，构小岛以养家畜。因此，欧洲探险家称南美的北方海岸为"委内瑞拉"(小威尼斯之意)。

在爱尔兰及苏格兰部分地区，独立门户称做克兰诺格(crannogs)，源于爱尔兰文crann(树)一字，它自青铜时代晚期到十七世纪，就被建筑在人造的岛屿上。在非洲、东印度群岛、马来西亚及澳大拉西亚(Australasia)，湖上住宅仍被使用。

LAKE ERIE, Battle of 伊利湖战役

参见ERIE, BATTLE OF LAKE.

LAKE GEORGE 乔治湖(村)

美国纽约州东部一度假村，为窝蓝郡(Warren)郡治所在，坐落在阿第伦达克山脉(Adirondack Mts.)，距纽约市北约320公里。该村位于乔治湖南端(参见GEORGE, LAKE)，该村于1903年建制。人口1,047。

LAKE JACKSON 莱克杰克逊

美国得州东南部城市，位于布拉佐里亚郡(Brazoria)，滨布拉索斯河(Brazos R.)支流，距休斯敦南72公里，墨西哥湾北8公里处。该市主要为住宅区，但近郊有密集的石化提炼厂。附近墨西哥湾的捕虾业也很重要。

建于1941年，1944年设市。采议会－经理制。人口19,102。

LAKE MEAD NATIONAL RECREATION AREA 米德湖国家休闲区

美国亚利桑那州和内华达州之间。所覆盖面积达783,895公顷，其中有2/3是在亚利桑那州。它包括由胡佛坝围成的米德湖，以及由戴维斯坝(Davis Dam)围成的摩海夫湖(Mohave L.)，是第一个由国会立法而设立的国家休闲区。今由国家公园服务处管理，其名称则改自1947年的博尔德水坝国家休闲区(Boulder Dam National Recreation Area)。

LAKE MEREDITH NATIONAL RECREATIONAREA 梅瑞狄斯湖国家休闲区

美国突出于加拿大河狭长地带的中部，约在阿马立罗(Amarillo)北边53公里处。设立于1965年，覆盖面超过16,000公顷，梅瑞狄斯湖是以水上运动和渔钓闻名。

LAKE OF THE WOODS 森林湖

美加边境上湖泊，位于美国明尼苏达州北部，加拿大曼尼托巴省(Manitoba)东南及安大略省西南。该湖于1688年被法国探险家拿永(Jacques de Noyon)发现。明尼苏达州有一块称为"西北角"的地区伸入该湖。这个地区是以南48个州中最北的一个，在1959年阿拉斯加成为美国一州之前它也是美国的最北端。西北角归属美国是1818年协议的结果，根据该协议，美加边界应从该湖的西北角向南划至北纬49°。

森林湖约长110公里，宽56公里，面积为3,846平方公里。该湖的大部分在加拿大境内。它的湖岸线不规则，湖中布满14,000多座大小岛屿。安大略省的凯诺拉(Kenora)位于该湖北端，是一个旅游中心和度假区。

LAKE OSWEGO 奥斯威哥湖(市)

美国俄勒冈州西北部城市，位于克拉克默斯郡(Clackamas)，滨奥斯威哥湖(Oswego L.)和威拉米特河(Willamette R.)，位于波特兰(Portland)正南方。该市今主要为波特兰的一郊外住宅区，在十九世纪这里有一家铸铁厂加工当地的铁矿。市内有玛丽尔赫尔斯特学院，附近还有刘易斯暨克拉克学院。

该区于一八五〇年代拓殖，1909年设镇。采议会－经理制。人口22,868。

LAKE PLACID 普拉西德湖(村)

美国纽约州东北部村庄，位在艾色克斯郡(Essex)，距阿巴尼(Albany)北约225公里，纽约市北约482公里，地处阿第伦达克山脉(Adirondack Mts.)森林地带，周围是被指定为"永久性野生区"的阿第伦达克州立公园(Adirondack State Park)的荒广原野。该村滨镜湖(Mirror L.)和普拉西德湖，因此主要是一个旅游胜地，设有夏冬二季运动设施。尤其在1932年举办第三届冬季奥林匹克运动会(这是在北美洲举办的第一次冬季奥运会)和1980年第十三届冬季奥运会而闻名。

为了奥运会竞赛及其他冬季运动项目而在普拉西德湖及其附近建立的设施有范荷文伯格山奥林匹克游乐园(Mt. Van HoevenbergOlympic Recreational Park)、低地跳跃滑雪中心、白面山的滑雪场，以及在普拉西德湖的露天人工速度滑冰场。位于范荷文伯格山山脚，普拉西德畔的一个雪橇跑道是美国独一无二的。

名胜古迹有废奴主义者布朗(John Brown)的墓地，他于1859年葬于该村附近。

1849年初建，1900年建村。采市长－托管委员会制。人口2,490。

LAKE SUCCESS 成功湖(村)

美国纽约州拿索郡(Nassau)的村庄和湖，位于长岛北岸附近，距曼哈顿中心以东24公里。1946年联合国在此设立临时总部，从此成功湖便扬名世界。1951年联合国将临时总部迁移至曼哈顿的永久总部。

成功湖村是北亨普斯特德镇(North Hempstead)的一部分，该村是环湖而建成的。有研究和开发设备，也备有专业办公室。该湖得名阿尔冈昆印第安人(Algonkian)的首领萨克特(Sacut)之名，它是在冰河期时由冰河剥蚀地面形成的，深度逾24米，有许多泉水注入，但无外流水道。

该地区于十七世纪由荷兰人所拓殖，后来荷兰将该地售给英国殖民者。在美国独立革命期间，英国军队在此驻扎。成功湖村于1927年建制，采议会－经理制。人口2,396。

LAKE TROUT 湖红点鲑

最大的淡水猎鱼之一，学名为*Salvelinus namaycush*。从拉布拉多和新英格兰，经大湖区，到英属哥伦比亚和阿拉斯加，皆有其踪迹。参见TROUT。

LAKE WALES 威尔斯湖(市)

美国佛罗里达州中部城市，位于波克郡(Polk)，距坦帕(Tampa)东97公里，地处佛罗里达的柑橘种植区，主要事业即是种植和包装柑橘及生产柑橘制品和柑橘果汁。制造业包括水泥制品及瓷砖、活动房屋和塑料容器。

威尔斯湖附近有无数大小湖泊，因此它也

是一个理想的冬季度假胜地。旅游名胜包括有波克塔花园(Bok Tower Gardens)的禁猎湖山(Mountain Lake Sanctuary)。

1917年建市。采议会－经理制。人口8,466。

LAKE WORTH 沃思湖(市)

美国佛罗里达州东南棕榈滩郡的一城市，距西棕榈滩南11公里处。为一住宅区，也是理想的冬季度假胜地，主要收入来自观光业。该市坐落于沃思湖(Worth L.)，市区向两岸伸展。沃思湖为一泻湖，属大西洋内岸水道。沃思湖市拥有佛罗里达州东海岸最大的码头(达305米)。附近有棕榈滩初级学院。

一八七〇年代始拓殖。1912年规划为市，得名于参加过塞米诺尔战争(Seminole Wars)的沃思将军(William Worth)，1913年正式设市。采经理－委员会制。人口27,048。

LAKEHURST NAVAL AIR STATION 莱克赫斯特海军航空站

美国海军的一处基地(自1974年起通称为海军航空工程中心)。位于大西洋城以北约72公里，新泽西州中东部莱克赫斯特正北。1921年成为一个比空气轻的飞船实验基地。1923年，美国第一个比空气轻的飞船"仙那度号"从这里作其首次飞行。1937年5月6日，全世界最大的飞船——德国的"兴登堡号"在此爆炸，使得商业性质的硬式飞船旅行告终。

LAKELAND 莱克兰

美国佛罗里达州中西部波克郡(Polk)的城市，距坦帕(Tampa)东56公里，位于多个湖泊之间，是个理想的冬季度假胜地，它还地处佛罗里达柑橘种植带的中心位置，柑橘在这里进行加工和交易。佛罗里达柑橘委员会的总部就设在该市。莱克兰的工业产品包括飞机、化肥和玻璃瓦，并开采磷酸盐矿。

拥有由莱特(Frank Lloyd Wright)设计的著名建筑——佛罗里达南方学院就位于该市。还有底特律老虎球队的春季训练场地。市中心的商业街道给人留下良好印象。市区内有13个湖泊，提供多样的娱乐运动。

1883年拓殖。1885年设市。采经理－委员会制。人口47,406。

LAKELAND TERRIER 湖地梗犬

英国犬，早在十九世纪初就已培育成功，英格兰边区居民用以追捕猎杀偷羊的狐狸。现今在美国仍不为人熟知。

公犬平均体高34～39厘米，母犬32～36厘米，两性一般体重约7.7公斤。被毛短、卷曲，呈黑、黄褐或红色。耳朵向上翻卷，反摺至近头部处，立尾。它们和其他卷毛狗一样，得定期修剪、美容，才能保持其光鲜的外貌。

天性活泼、十分讨喜，但在美国长久以来，其锋芒完全被体型稍大，但在任何方面实无二致的威尔斯梗犬(Welsh terrier)盖过而难以出头，虽两者都同等忠实、有爱心及刻苦耐劳。此外，湖地梗犬更是小孩子的良伴，也是警觉性很高的看顾犬，却无力制止闯空门者。

LAKES DISTRICT 湖区

美国华盛顿州中西部皮尔斯郡(Pierce)一个未建制的地方，在皮尤吉特湾(Puget Sound)东方附近，亦即塔科马(Tacoma)正南面，是塔科马的郊外住宅区。该区内有风景如画的斯泰拉科姆湖(Steilacoom L.)和部分的亚美利坚湖。麦克乔尔德空军基地(McChord)就在它的南部。人口54,533。

LAKEWOOD 莱克伍德

美国加州洛杉矶郡的城市，滨圣加布里埃尔河(San Gabriel R.)，正当长堤的北面。既是住宅区又是工业区，有一家大型的飞机制造厂。该市的许多城市服务项目由洛杉矶郡承包负责，其中包括一项广为人知的革新城市服务工程——莱克伍德计划。这种方法已为其他社区采用。

1954年设市。采议会－经理制。人口74,654。

LAKEWOOD 莱克伍德

美国科罗拉多州中北部杰斐逊郡的城市，位于丹佛市边境以西，落矶山脉前山以东，主要是丹佛郊外住宅区，这里的居民都通车到市中心上班；集中联邦政府的许多机构办公室的丹佛联邦中心就位于此。莱克伍德西南部有红岩大剧院，经常上演芭蕾和音乐会。

1969年设市。采议会－经理制。人口112,860。

LAKEWOOD 莱克伍德

美国新泽西州中东部海洋郡的城镇，滨米特德康克河(Metedeconk R.)，距特蓝顿(Trenton)东48公里处。工业对莱克伍德的经济至为重要，其生产项目有门窗、木柜、泡沫应用设备、钟表和气象仪器、塑料制品及矽酮橡胶制品。镇内有乔治亚法官学院，附近还有莱克伍德海军航空站。

1893年设市。采议会－经理制。人口22,863。

LAKEWOOD 莱克伍德

美国俄亥俄州凯霍加郡(Cuyahoga)的城市，滨伊利湖，是克利夫兰的郊外住宅区。它是大湖区莎士比亚戏剧节和为表演艺术而设立的贝克中心的大本营。

该地于十九世纪拓殖，1911年设市，采市长－议会制。人口61,963。

LAKI 拉基火山

冰岛南部一个由火山所造成的喷火口，位于该岛国最大的一片冰河岩床瓦那冰岭(Vatnajökull)西南部。1783年，拉基火山首度爆发而产生史上最大的一次熔岩流量。喷出的熔岩覆盖地面达570平方公里之广。火山爆发时所释出的大量硫磺瓦斯及氟气造成一片"干雾"——一片蓝色的雾——弥漫全冰岛及北欧达数月之久。冰岛的家畜大多无法幸存，而因此发生的饥荒更导致为数10,000的冰岛居民(约占该国人口20%)的死亡。

LAKMÉ 拉克梅

法国作曲家德利布(Léo Delibes)所写的三幕歌剧，于1883年在巴黎首度出品。歌词部分由康狄涅特(Edmond Gondinet)和吉列(Philippe Gille)所写，主要是依据洛蒂(Pierre Loti)的小说《洛蒂的婚姻》。

歌剧的背景主要是十九世纪的印度，当时正受英国的统治。拉克梅(女高音)是婆罗门祭司王子尼拉康达(Nilakantha，男低音)的女儿，与一个闯入其圣园的英国军官格拉德(Gérald，男高音)坠入情网。尼拉康达十分生气，即刺伤格拉德，拉克梅靠一个仆人的帮助，与受伤的军官逃到森林中一处安全的地方。有她的照顾使军官恢复了健康，并且俩人均饮了使爱情永不凋残的圣泉。然而，格拉德由于本身的责任感被一同伴召回。拉克梅知道格拉德总有一天会回到他的工作岗位，于是吃下了毒蔓陀罗的叶子，死在格拉德的怀中。

《钟声之歌》是一首令人神魂荡漾的装饰歌曲，也是此剧中最为人所知的一部分。

LAKSHADWEEP 拉克沙群岛

印度中央直辖区，由27个分布于阿拉伯海中的珊瑚礁与岛屿所组成，散布于印度半岛西南海岸外240～320公里处的海面上。这些岛屿即是拉克代夫群岛(Laccadive Is.)南边的米尼科伊(Minicoy)，北部的阿明迪维群岛(Amindivi Is.)，其中10个岛有人定居。拉克沙群岛面积32平方公里，首府为位克代夫群岛北部的卡瓦拉蒂岛(Kavaratti I.)。

当地居民大多数属莫普拉族(Moplahs)，是阿拉伯与印度的混血种。马拉雅拉姆方言(Malayalam)是当地主要的语言，主要宗教是伊斯兰教。渔业较其他任何工业提供更多的工作才。渔夫捕捞鲔鱼与鲨鱼，而其他岛民则赖制造鱼罐头及造船维生。许多土地上均种植椰子树，椰子壳可抽取纤维质供国内纤维丝的制造。

早在1498年达伽马(Vasco da Gama)来到之前，阿拉伯人即已知道这些岛屿的存在；而达伽马的到来致使该地有一段时期为葡萄牙人所占领。英国于1792年获得北部诸岛，又于1877年取得南部各岛。自1947年成为独立后的印度之一部分，归马德拉斯省(Madras)管理直至1956年为止。之后即成为拉克代夫、米尼科伊与阿明迪维岛屿的联合领域，并于1973年改名为拉克沙群岛。人口40,237(1981)。

LAKSHMI 吉祥天女

印度教的神。毗湿奴(Vishnu)的配偶，颇为著名。她同时是财富女神，印度出借钱财的阶级在卢比(rupees)、派沙(paise)及生意的金

币方面都崇拜她，人们认为她很貌美。根据《毗湿奴往世书》(*Visnu Purāna*)，她生自于海洋，是在开天辟地时于海洋激烈地翻滚中涌出了海面，并和毗湿奴结为夫妻。

正如毗湿奴一样，她时常化身成人形。例如，他们配对成罗摩(Rāma)和悉多(sītā)、筏摩那(Vāmana)和帕德玛(Padma)，以及黑天(Krishna)和鲁格米尼公主(Rukminī)或罗陀(Rādhā)。当毗湿奴化为女形时，吉祥天女便分担其防止世界因混乱而毁灭的责任。他们的结合在《毗湿奴往世书》中更进一步被优雅化："毗湿奴若是文意，她便是言词；毗湿奴若是国家，她便是谨慎；毗湿奴若是理解，她便是思维；毗湿奴若是公正，她便是忠诚……。总之，人与动物皆属众神，凡是雄的都是毗湿奴的，凡是雌的都是吉祥天女的，宇宙万物皆属他们所有。

吉祥天女又被称为室利(Shri)。罗摩奴阇圣哲(Ramanuja)所建立的室利毗湿奴派(Shri－Vaishnavas; the great Vaishnava)便以此名来求她庇佑。这派信徒会在身上烙下一种派别的标记，象征吉祥天女和毗湿奴的结合。

吉祥天女是印度教的神，毗湿奴的配偶。

LALANDE, Michel－Richard de 拉朗德

公元 1657.12.15－1726.6.18。法国管风琴家兼作曲家。出生于巴黎，孩提时代曾经加入圣日尔曼－奥瑟洛瓦斯(St. German－l'Auxerrois)合唱团，曾习大键琴及管风琴，成为巴黎四所教堂的管风琴手，及路易十四世女儿的大键琴老师。1683 年在凡尔赛担任宫廷音乐家，为时 40 年，职位包括皇家教堂的指挥及室内乐的总监。1726 年卒于凡尔赛。

拉朗德的成就可能应属其经文歌，乃他以拉丁文赞美诗为本，为皇家教堂所写的合唱曲。他也为宫廷写了许多芭蕾舞曲及娱乐曲目。他的《为国王夜宴交响曲》(*Symphonies pour les soupers du roi*)是宫廷晚宴时的器乐演奏作品，乃路易十四最爱的曲子。

LA LECHE LEAGUE INTERNATIONAL, INC. 财团法人国际母乳哺育推广联盟

这是一个提供资讯、援助与激励女性以母乳哺育婴儿的组织；该组织同时也希望借着为婴儿的需求代言，来培养一种更深的了解，与接纳母性是一特殊的职业。

会员们相信以母乳哺育婴儿，是一种最自然与有效的方式来提供婴儿足够的营养与心理需求。他们同时也相信，母乳哺育法能加强婴儿与母亲间感情的联系，使亲子间在往后的日子里有较佳亲子关系。

这个组织的构想来自怀特(Mary White)与汤普森(Marian Tompson)二人。她们两人都在社会环境不鼓励母亲亲自哺乳且资讯又缺乏的情况下，成功地哺育自己的婴儿。为了使其他人能够较简便地哺育其婴儿，她们于 1956 年 10 月，在伊利诺伊州的富兰克林公园，集合了她们怀孕的朋友，召开了一次会议；这个会议就成了该组织的前身。该联盟迄今在世界四十余国已拥有四千多个团体会员。主要的发行刊物是《母乳哺育的女性艺术》。会址是 9616 Minneapolis Avenue, Franklin Park, Ill. 60131。

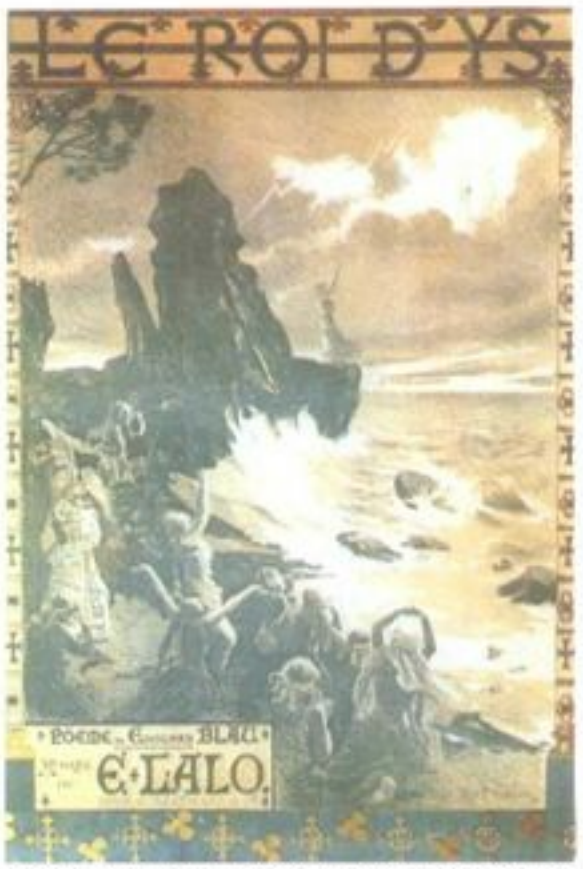
LALIBELA 拉利贝拉

非洲埃塞俄比亚沃洛省(Wollo)境内城市，靠近厄立特里亚(Eritrea)。原名罗哈(Roha)，在古代乃是一文化中心，也是信仰基督教之阿古族(Agaw)历代国王建立之扎格王朝(Zagwe)的首都。该市后来以拉利贝拉为名(约于十二至十三世纪间)，他是札格王朝统治者中最著名者，被埃塞俄比亚境内的希腊正教会奉为圣徒。据说拉利贝拉在该市内外建造了 11 所统一的教会。

这些教堂太多凿入坚硬的岩石而兴建，其中部分乃依山而建，其余则被建造成独立的结构。大部分教堂为长方形，并有一座东西向的祭坛，内部则有拱形圆顶的天花板，且最初均镶嵌壁画，其中最大的一间教堂名为尚梅德哈尼阿莱姆(Madhane Alam)。这些教堂样式虽不同，而其风格却都与阿克森王国(Aksum)时代的建筑结构关系密切，已使得拉利贝拉成为朝圣客向往之地。

LALO, Édouard Victor Antoine 拉罗

公元 1823.1.27－1892.4.22。法国作曲家。生于里耳，先后在里耳和巴黎的音乐学院接受音乐教育。虽在 1848 年左右即开始发表歌曲，但未受好评。1855年加入阿曼戈－贾卡尔四重奏(Armingaud－Jacquard Quartet)，担任中提琴手及第二小提琴手。1866 年写了一部歌剧，参加抒情歌剧院举办的比赛，在这之前，拉罗的作品不多。这部三幕歌剧《费斯克》(*Fiesque*)得到第三奖，但从未得完整演出过。不过其中一些选曲于后来大受欢迎。



法国作曲家 É. V. A. 拉罗于 1888 年公演其歌剧作品《伊斯国王》时的宣传海报。

拉罗的作曲声望于 1875 年时，因萨拉萨特(Pablo Sarasate)演奏他的《西班牙交响曲》(*Symphonie espagnole*)之后，而更上层楼。这是一首小提琴和管弦乐团合奏的曲子，有慑人心魄的西班牙主题，是拉罗最著名的作品。随后拉罗又写了《挪威幻想曲》(*Fantaisie norvegienne*, 1878)及其他管弦乐作品。他一直没有放弃写戏剧音乐的理想，乃于 1881 年完成了第二部歌剧《伊斯国王》(*Le roi d' Ys*)，于 1888 年在喜歌剧院上演，广获赞誉。

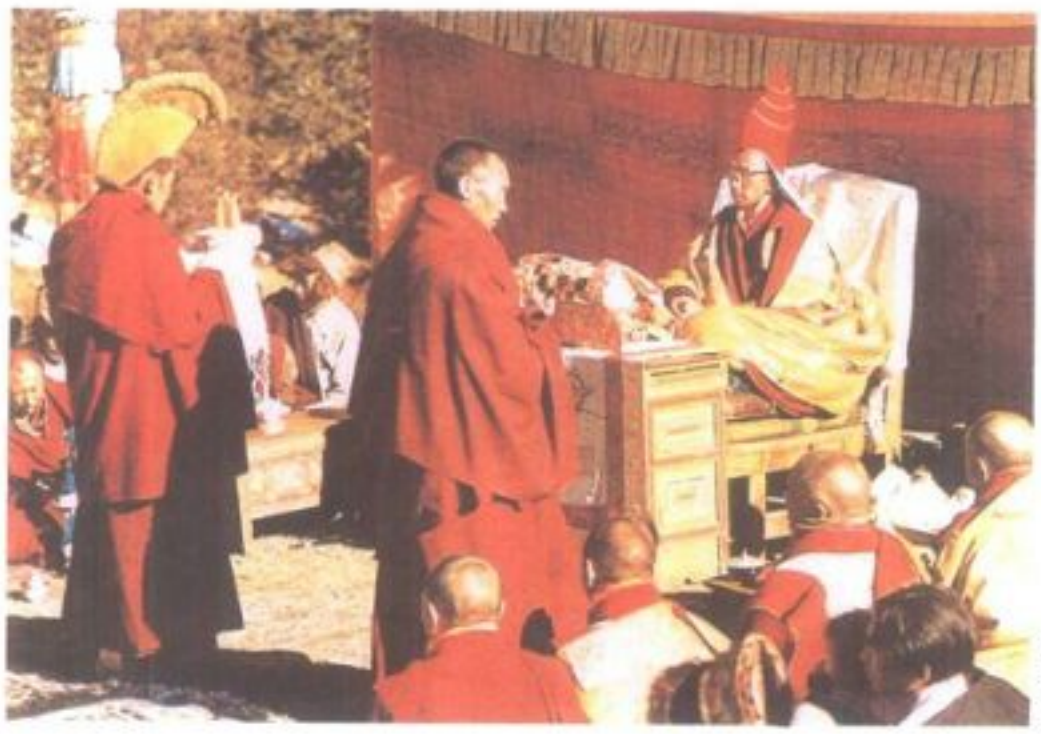
拉罗的作品具有印象派风格及丰富的管弦乐，对后来的作曲家具显著的影响。作品包括芭蕾舞剧《纳莫纳》(*Namouna*, 1882)、大提琴协奏曲(1877)、钢琴协奏曲(1889)，及许多室内乐和歌曲。最后逝于巴黎。

LAMAISM 喇嘛教

中国西藏佛教之俗称，为印度晚期大乘佛教加上西藏本土的宗教思想而形成。藏语 Bla－ma 义为"上人"，即对高德者之尊称，由于西藏佛教特别尊崇喇嘛，故又被称为"喇嘛教"；后藏人即以喇嘛尊称他们的领导人为达赖喇嘛、寺庙住持和其他职位较高，以及以学识及圣洁闻名的宗教导师。另外一个头衔"藏巴"则用来统称一般寺庙里的僧侣，虽然不同阶层有特别的头衔。

由喇嘛传授给藏巴和一般信徒的佛理，西藏人称之为 chö，这是个含意极为广泛的名词，在藏文里，这个字相当于梵文的 dharma(法)，通常意指宗教、宗教的教义或印度伟大圣者悉达多乔答摩(Siddhartha Gautama)的"教诲"，悉达多即是我们所熟知的佛陀。

历史 在佛教传入以前，西藏人民虔信传统古老的苯教(Bon)。这个西藏当地的古老宗



尼泊尔丹包革寺院举行的喇嘛教仪式。

教的起源，今人所知不多，仅知其可能与美洲原住民的萨满教信仰与仪式相类似。在七世纪前半期传入西藏地区时，佛教就已经有1,000多年的历史，当时的松赞干布王(Song－tsen Gampo)的两个妻子——一为尼泊尔人，一为中国人，都是虔诚的佛教徒，在她们带到西藏新都拉萨的嫁妆里，就包括了佛经与佛像。当时势力强大的苯教不只是反对佛教的发展，也压制佛教，使得佛教几乎在这段时期销声匿迹。不过，这一次的反佛教运动，在文字学上却意外地有了历史成就。因佛教的传入，促使原本只是口说的藏语，采用了印度字母，开始有了文字，也因此使得后来西藏人得以将印度佛经译成新形式的西藏文字。

大约一个世纪之后，佛教才由当时的西藏国王墀松德赞(Ti－Song De－tsen)复兴，这位一出生就皈依佛教的藏王，自印度请来那烂陀大学(Nalanda Univ.)大乘佛教学者寂护(Shantirakshita)，请他担任西藏最高僧侣。在寂护的推荐下，墀松德赞王邀请了另外一位印度佛教大师莲华生(Padmasambhava)，这位高僧精通瑜伽与密宗的奉祀技巧，他建立了一套训练僧侣的修练课程。参见BUDDHA AND BUDDHISM。

西藏第一座重要的僧院是在莲华生与寂护的主持监督之下建造的，后者还是这座僧院的第一位住持。这座僧院吸引了来自印度的僧侣，有7位藏人被允许进入为新僧侣，因此建立了第一个西藏修行僧团，名为宁玛巴(Nying－ma－pa)，莲华生最博学的门徒们，将许多印度佛经译为藏文。

随着佛教的传布，西藏各地也陆续建立了修行僧团。十一世纪到达西藏的印度佛教僧侣殊胜(Atisha)建立了卡丹巴(Ka－dam－pa)修行僧团，此乃一改革派的佛教组织，目的在恢复僧侣的纪律，禁酒与独身的戒律。殊胜最重要的著作是《圣洁完美之路的明灯》，这是一本以梵文写成的短篇论文，但却以其藏文译本而闻名。过了几年，西藏喇嘛大译师马尔巴(Mar－pa)创立了另一个噶举巴(Ka－gyu－pa)僧团，目的则在将其由印度导师那洛巴(Naropa)处习得的一些秘传的密宗教条传授给门徒。马尔巴的大弟子密勒日巴(Milarepa)后来成为西藏历史上最著名的佛教隐居圣者。另一个以萨迦寺命名的萨迦巴僧团(Sa－Kya－pa)成立于十一世纪，这个僧团以其深厚的学术基础和严谨的将印度佛经译成藏文而闻名。

十四世纪中叶，有一个男孩诞生了，这个男孩注定日后要靠自身的努力修行而为其族人奉为第二佛陀。宗喀巴又称"尊贵族长"，他勤奋地研读佛经，为文著述，并且以殊胜的教导为基础，创立了许多僧院改革制度。这位博学的喇嘛与他的大弟子建立了拉萨最大的三座寺院——甘丹寺、哲蚌寺以及色拉寺，共容纳了16,500位喇嘛与藏巴。

宗喀巴在十五世纪初建立的格鲁巴(Ge－luk－pa)僧团，后来成为西藏主要的僧侣体系以及政治力量。这个体系以达赖喇嘛为格鲁巴领袖，而达赖同时也是西藏统治者，达赖的传承乃是借着"转世"(在蒙古语系里是一个尊贵的头衔)。第一位达赖喇嘛是甘东主巴(Gan－den Trup－pa)，他是宗喀巴的侄子，建立了札什伦布寺。1959年，西藏发生动乱，不久，第十四世达赖离开中国逃到印度，但西藏宗教依然拥有人民强而有力的支持。参见DALAI LAMA。

信仰与仪式 传统西藏佛教的教条包括了理论、教诲以及印度佛教的三个实践阶段：早期的小乘、后期普遍化的大乘，以及密宗的金刚乘，此乃大乘教义与密宗奉祀技巧的综合。佛教的最终目的在达到开悟。一个博学的喇嘛因此必须熟读所有前述三乘的教诲；但对一般虔诚的西藏信徒而言，大乘佛教才是理想之道。

根据西藏佛教的解释，宇宙是由一广大无边的律法所统治的；所有的果必有因，而每个生命其性格以及其将以何种形态存在，全都是其前一世行为与思想的结果。这样的信仰已是西藏文化遗产的一部分，在所有西藏的宗教圣典里，都会提到。为此，西藏人很容易就能够了解"业"(一世的行为与下一世行为有着道德因果的关系)和"轮回"(人借着永无休止的化身一世又一世的生存下去)的道理。西藏许多的转世喇嘛就被认为是印度和西藏佛教圣者的转世，而这些喇嘛也就成为藏人坚奉"业"与"轮回"为真理的一个有力证据。但是因为佛教并不要求信徒必须接受所有的教义，所以西藏人与一般佛教徒一样，除非认为教义合理且与自身经验相吻合，否则不会轻易接受佛教教义。

西藏的佛教徒对宗教抱持着实用的观点，他们明了宗教对他们的帮助与他们对宗教的投入成正比。因此西藏人会在家中腾出一个角落，或一整个房间，作为私人的神龛。在神龛上供着佛陀、一位著名的宗教导师或者是一位佛教的神——这样的神通常都是信徒个人的本尊——的塑像以及其他佛器，作为信徒日常的膜拜的对象，增添了神圣的气氛。除此，总是包含了三种信誓(皈依三宝)：皈依佛、皈依法、皈依僧。然后，在一天之中其余的时候，西藏人会数着一串108颗的念珠，重复的念诵音节："唵嘛呢叭咪吽"，这是对慈悲之神观世音的祈求，观世音借着达赖化身人间。至于神龛上的圣画与佛像，则是西藏人静坐冥想时观想的对象，借此西藏人希望能够获得完美的道德、慈悲及智慧。

就是借着这方式，西藏人得以使自己保持在正道之上，以这一世的功德修下一世的善果。必须注意的，是西藏人并不对着佛像作祷告，他们的崇祀都是为了能使生活得到精神上的动力、方向及解脱。

经典 在七世纪和九至十三世纪间，有许多印度佛经由印度导师与西藏僧侣合译成藏文。在经过大幅的修改和校正之后，共整理编纂成两大套佛典：《甘珠尔》被认为是佛所说的经典，或具有权威性，共有一百多卷；《丹珠尔》为后期印度佛教学者所著，是注释佛经的文集，共有225卷。这两大套佛书都是十四世纪时在夏鲁寺(Sha－lu monastery)住持布顿仁波切(Bu－ston Rin－po－che)主持下，完成编纂工作的。

此外，宗喀巴和其得意弟子，以及达赖与班禅喇嘛，和其他许多高僧们的一些博学艰深的著作，藏人也都将之视为与前述佛典一样是重要神圣的作品。

影响 佛教教义与仪式在西藏广泛普及好几个世纪，最后终于演变成为西藏特有的喇嘛文化。传统的西藏人生活的每一个层面，都深受这个宗教思想的影响。西藏对佛教的诠释也普遍流传于蒙古和不丹，另外，也传布于尼泊尔、印度北部、中国北部和西部，以及苏联部分地区，但较不普遍。

LA MANCHA 拉曼查

参见MANCHA, LA.

LAMAR, Joseph Rucker 拉马尔

公元 1857.10.14－1916.1.2。美国律师、法学家，1911－16 年间担任最高法院大法官。虽为"律师中的律师"，但他在进步党主政时期对于宪法上的发展并没有做出引人注目的革新。生于佐治亚州易北特郡(Elbert)，长于佐治亚州奥古斯塔(Augusta)，在他的童年伙伴中包括后来的威尔逊总统。就读佐治亚大学，1877 年毕业于西弗吉尼亚州的贝瑟尼学院。1878 年获得佐治亚州的律师资格之前曾在华盛顿及李大学研究并修习法律。

拉马尔的律师事业从 1880 年持续到 1911年，其中只有在 1903－05 年两年间因任职佐治亚州最高法院而中断。在 1886－89 年间同时担任佐治亚州的众议院议员。拉马尔是一位受尊敬的法律历史学家兼法学家，在律师界平步青云，跃升为佐治亚州律师界的佼佼者。

身为一位民主党员，他却得到共和党籍总统塔夫脱很高的评价，塔夫脱于 1910 年任命他进入美国最高法院。拉马尔判决意见常指出一个信念即法律必须适应时间的改变，虽然很缓慢，但是至少在维持现状上协助社会中较不幸运的人有遵循的准则。他在最高法院中只表示过 8 次异议。后卒于华府。

LAMAR, Lucius Quintus Cincinnatus 拉马尔

公元 1825.9.17－1893.1.23。美国律师、政治家兼最高法院法官。其职业生涯象征着南方宪政从分裂和冲突到统一和一致之转变。生于佐治亚州帕特南(Putnam)，1845 年毕业于埃默里学院。研读法律两年后进入律师界(1847)，1855 年移居密西西比州，从事拓荒移民的律师。

拉马尔在 1857 年当选美国众议员，任职至南方 11 州退出联邦事件发生。因为他是一位令人印象深刻的演说者，遂成为南方 11 州争取权利的发言人。1861 年起草密西西比州脱离联邦法令与戴维斯(Jefferson Davis)密切合作。拉马尔的南北战争军旅生涯为身体慢性病失调所困扰，他被派任到俄国担任外交公使亦失败。战争结束后拉马尔执行律师业务，并在密西西比大学任教，扮演一个改革派的法律教师。

1872 年返回众议院。1874 年在众议院发表了一篇极佳的演说，在演说中他推翻了对萨姆纳(Charles Sumner)众议员的赞颂，反而彻底支持南方式的生活方式。1874 年再度当选参议员，1877 年进入众议院，至 1885 年克利夫兰(Cleverland)总统任命他担任内政部长。

1887 年克利夫兰任命拉马尔任最高法院法官，然而健康上的不便实际限制了他自 1888－91 年间的法官生涯。其意见书数量并不多，指出他对维持政府分权制度、国家主权的必要和司法限制的关心程度。后卒于佐治亚州梅肯(Macon)。

LAMAR, Mirabeau Buonaparte 拉马尔

公元 1798.8.16－1859.12.19。得克萨斯共和国的第二任总统。生于佐治亚州路易斯维尔(Louisville)。他原是一位阿拉巴马州的商人。回到佐治亚州后，开始从政，于 1826 年成为哥伦布市《探询者》的编辑，此刊物致力于州权的保护。1836 年移居到得州，并加入与墨西哥的独立战争，很快就在决定性的圣哈辛托之役(battle of San Jacinto)因任骑兵司令而声名大噪。他在柏内特(David G. Burnet)的临时内阁任司法部长，后来出任国防部长，之后，被选为得克萨斯共和国的副总统。

1838 年被选为总统。直到 1841 年，其间得克萨斯的独立获得欧洲列强的承认。他为得克萨斯的教育制度立下计划，创立奥斯丁(Austin)为首府，并对印第安人进行无情的军事战役，攻击科曼齐人(Comanche)，并于 1839 年把切罗基人(Cherokee)驱逐出得克萨斯的东部。虽然他起初赞成得克萨斯共和国继续独立，但 1844 年之后，他鼓吹将它与美国合并。

拉马尔于墨西哥战争期间服务于美国陆军，并在 1846 年蒙德勒之役(Battle of Monterrey)作战。后来从公职退休，直到 1857 年复出成为美国驻尼加拉瓜公使为止。1859 年逝于得州的李奇蒙(Richmond)。

LAMARCK, Jean Baptiste Pierre Antoine de Monet 拉马克

公元 1774.8.1－1829.12.28。法国博物学家。生物学上第一个系统分类演化学说之创立者。具有多方面才能，同时也是一位敏锐的观察者，善于精辟的哲学推论。

生平 生于皮喀第(Picardy)的小巴辛庭(Bazintin－le－Petit)。是一个穷困的贵族家庭中最小的儿子。其所受的教育相当庞杂。一开始预定从事教师生涯，之后则在"七年之役"中寻求军旅生涯上的功勋，稍后由于对植物学之兴趣逐渐浓厚而解除了沉闷的战后驻守职务，后来也对化学感兴趣。一七〇〇年代初期住在巴黎之时，最初担任银行办事员维生，之后，则一直在科学相关的组织中担任多方面的职位，较著名的有科学院及国家自然历史博物馆，并曾担任教职。拉马克在巴黎时研究医学、植物学及气象学，并努力地在多方面自习。之后发展了作为一个野外植物学者的技术，并发表《法国植物志》(*Flore francoise*，1779)一书，成为法国主要的植物学者之一，且专注于地质学的研究。

J.拉马克

1793被指派为博物馆中的"昆虫和蠕虫"，即"较低等无脊椎动物"方面的教授，鼓励了他在动物学上偶起的兴趣。他扩大并整理博物馆的收集，在其管理下提供关于有机体的知识。其研究总集《无脊椎动物自然史》(*Histoire naturelle des animaux sans vertébres*，1815)成为权威著作达半世纪之久。

他的教育大多是自习而得，即使在其最具影响力的时期，亦从未成为法国自然历史权威中心的一员，并且无休止地受到家庭和经济困扰。虽然如此，拉马克仍能为自然历史建立起一个广大想像范围的哲学系统，并进行持久的记述和分类的研究，其中他的演化观点逐渐建立而成熟。

拉马克结婚 4 次，是 8 个孩子的父亲。他的视力约在 1809 年开始衰退，到了 1818 年完全失明。此后他将其著作口述给一个女儿。如同他的一生，拉马克在贫困中卒于巴黎。

科学工作 拉马克科学想法的焦点在一生中时常改变，但整体观念却是不变的：致力于了解自然的基本法则。意即假定自然事实上是有规律的——也许是一个大胆的主张，即人类可以决定这些规律的特质。此即启蒙运动的信仰，也是拉马克的所有努力的基本信念。他相信科学完整的特性，至少对在化学、气象学、地质学及植物学－动物学(拉马克在 1802 年为最后一项科学创造了生物学 biology 此一专有名词)即他所特别钻研过的科学。从 1794 年开始，一系列源自此一信念的著作表达了拉马克对于化学、地质学和生物学上的改变，抱持着渐进和进化的观点。这些想法的最终极致，构成了他对生物学转形(稍后称为演化)上的陈述。

拉马克的地质学上想法最能表达出他论述的核心。他主张地球的表面有着频繁的变动，没有任何地形是固定不变的。山岳和平原，海洋和沿岸，彼此在过去的年代中均曾改变相对位置，而未来也一样。现今所观察到的这些变动并不会在短期中突然发生，但大变动的确曾发生过。拉马克的解释是：此变动可能是在一段很长的时期中曾有过无以计数的小改变，可以说几乎是无限长年代中所累积下来的结果。

因此在地质学上，尤其是在生物学上而言，他是一位严谨的天律不变论者。自然法则的作用只是缓慢而且是小规模的变动，但是这些作用是累积性的，因此大变动的潜力不可限量。在其《水文学》(*Hydrogéologie*，1802)一书中，他利用这些原理来解释各种地球表面的不同转形。他也将之与其他理论连贯起来，解释植物和动物的关连性和差异性。加入了另一个阐述生物学上的组织是朝着复杂的

结构进展之观念(此理论本身即将其早期认为复合体经过连续分解成为较简单形式的观点彻底重组),拉马克提出了他的转形双重过程假说(1800－02)。植物和动物中较高等的分类(门)依着遗传倾向更大的复杂性。但其演进的趋势会不断地受到局部的短暂情况和生命过程之交互作用而修饰,这类改变也将遗传下去。这种由于时间产生的结果,而非一种原先计划或设计的修饰作用,事实上即是植物和动物中不同属和种的来源。此假说包含了所有的生命特征,从化学反应到解剖构造,到感官和心灵过程。在包含其学说最为丰富的记载《动物哲学》(*Philosophie zoologique*, 1809)中,拉马克也将人类视为一项演化的结果。

整体而言,拉马克关于有机体演化的学说纯粹是推论性质的。他强调变动的理论机制而很少尝试组合或解释一些仍然有限的自然历史和古生物学上的证据,以用来支持演化变迁的观念或事实。这是达尔文最常用以攻讦拉马克学说系统的弱点,但拉马克的成就并不因而受轻视。不论其学说有多少推测成分,拉马克将其演化的假说以最广泛方向阐述,因此受到绝大多数科学家的探究与接受,同时也受到许多学者的仔细研究。

LAMARTINE, Alphonse de 拉马丁

公元 1790.10.21－1869.2.28。法国诗人兼政治领袖,为法国浪漫主义运动的领导人物之一。

早年 拉马丁生于美昆(Maçon),全名为 Alphonse Marie Louis de Prat de Lamartine,在家排行老大,下有 5 个妹妹,他们的父亲皮尔·拉马丁(Pierre de Lamartine)是一名小康的贵族,担任皇家军官,母亲罗伊斯(Francois Alix des Roys)出身于律师世家。当拉马丁 4 岁时,举家迁居米利(Milly)附近,因此就在这种乡村贵族的安祥生活中长大成人。首先,他在家接受粗略的启蒙教育,之后于 1801 年 3 月被送入皮比耶学校就读,1803 年 10 月进入贝雷(Belley)的耶稣会学院就读。1808 年,顺利地完成学业,他发现不适合任何职务,因为效忠波旁王室的人无法再光荣地为拿破仑工作。结果,拉马丁遵循着一种古典的生活形态:他饱读诗书,游手好闲,积债累累,于是家人便在 1811 年将他送到意大利。1813 年,他经历了第一次宗教危机,这使他的生命起了新的变化——将他从正统论带入怀疑论,最后进入自己的超验论中。

当拿破仑下台时,拉马丁加入近卫队,但防守的任务和百日的发生扼杀了他对军事的热忱。1816 年 10 月,因病赴艾克斯温泉(Aix－les－Bains)疗养,在那儿遇到查理夫人(Julie Charles),她是他最心爱的人,夫人于 1817 年 12 月去世。拉马丁一面寻求外交职务,一面写诗。1820 年是他的一个转捩点。这年,他娶伯契小姐(Mary Ann Birch)为妻,然而对他而言,这只是一桩有谋利目的的婚姻而已;同时被任命为那不勒斯使馆秘书;并于是年出版他的第一部诗集《沉思集》(*Méditations poétiques*),该书鸣出法国文学浪漫主义改革运动的先声。1821 年,伯契小姐为他生了一个儿子,但仅活了一年,接着又于 1822 年生下一女,取名朱丽亚(Julia)。

中年 往后七年是拉马丁在文坛上最活跃的时期。1823 年出版《苏格拉底之死》(*La Mort de Socrate*)和《新沉思集》(*Nouvelles méditations poétiques*),1825 年出版《哈罗尔德游记终曲》(*Le Dernier chant du pélerinage d'Harold*),1830 年出版《诗与宗教的和谐集》(*Harmonies poétiques et religieuses*)。1825 年,他又回到外交的岗位上,驻任佛罗伦斯的使馆秘书,1828 年放弃该职,1829 年被选为法兰西学院院士。

拉马丁认为写诗是一项无意义的职业,醉心追求积极有为的政治生涯。1832 年竞选国民会议议员,却落选。之后,前往中东,企求在政治和宗教上获得启示。然而,因女儿朱丽亚于 1832 年 12 月去世,而怀着丧女之痛放弃他的信仰。

1833 年,拉马丁被选为国民会议议员,当时他仍在国外,往后 15 年他致力于社会改革。他是法国最伟大的雄辩家之一,不遗余力地维护穷人和被压迫者的权益,是国民会议中最具影响力的一员。在这段期间,他还出版了下列作品:《东方之旅》(*Voyage ene Orient*, 1835)、《约瑟兰》(*Jocelyn*, 1836),以及《天使谪凡记》(*La Chute d'un ange*, 1838);后者是其论述人类命运之史诗的一部分。《吉伦特派的历史》(*Histoire des Girondins*, 1847)更促使菲力普国王(Louis Philippe)垮台。

晚年 当 1848 年革命暴发时,拉马丁成为临时政府的实际领袖,但局势的发展已非其能力所能挡了。竞选总统时,备受毁谤与嫌恶,终败给了路易·拿破仑。之后退出政坛,但已负债累累。往后有生之年,为偿还庞大债款而写作。

在饱尝痛苦之后,拉马丁隐退到文学世界,作品常以温顺的农夫为笔下人物,例如《刺柏林》(*Geneviève*, 1851)和《圣波因特的石工》(*Le Tailleur de pierres de St. Point*, 1851)即是。他也出版他年轻时的故事,例如《信心》(1849)和《拉斐尔》(*Raphaël*, 1849),这些故事偏于理想化,缺乏可信度。此外,他还靠写作土耳其历史(1854)和俄国历史(1855),以及杂志类如《文明》(1852－55)和《通俗文学》(1856－69)等,而挣得许多钱,但仍还不了所有的债务。1860 年,巴黎市提供给穷困潦倒的拉马丁一栋房子。1863 年丧偶,1869 年拉马丁逝于巴黎,当时几乎已被人遗忘。

LAMAZE, Fernand 拉马泽

公元 1891.6.20－1957。法国产科医师。被誉为是西方自然生产的权威,在减缓生产时用药的趋势上功不可没。1922 年自巴黎大学取得医学博士学位,并在苏联观察过巴甫洛夫氏技术(Pavlovian technique)后,他自己发展出一套心理预防法。1951 年起,开始利用行为训练来帮助病人,使她们能克服生产时的痛苦。他强调产妇应透过肌肉的控制、按摩和呼吸方法主动参与分娩的过程。在巴黎的"生育与冶金"(Maternité du Métallurgiste)介绍了这种不需药且无痛的自然生产法,此法很快地便流传开来。1956 年出版《什么是无痛生产?》(*Ou'est－ce que l'accouchement sans douleur?*;英译本,1958)。1959年一个名叫卡门尔(Marjorie karmel)曾受过他照顾的女士,对其法极为满意,便写了一篇有关心理预防法的文章,名为《谢谢你,拉马泽医生》。这篇文章介绍拉马泽的方法,极受欢迎,也引起美国妇女界的注意。

LAMB, Lady Caroline 兰姆夫人

公元 1785.11.13－1828.1.26。英国小说家。生于罗汉普顿(Roehampton),为贝斯伯洛夫伯爵三世(Bessborough)的独生女。1805年嫁给梅尔本子爵二世(Melbourne)威廉·兰姆(William Lamb)为妻,威廉乃维多利亚女王的首任首相。

1812 年春,兰姆夫人疯狂地爱上了以《恰尔德·哈罗尔德游记》(*Childe Harold*)而声名大噪的拜伦(Lord Byron),她甚至公开这段恋情。1812 年 11 月拜伦结束了这段恋情。1816 年拜伦遭放逐后,兰姆夫人匿名出版《格兰娜翁》(*Glenarvon*)以为报复,从她的观点描写她和拜伦的爱情,只不过以小说的手法稍微掩饰罢了。虽然是匿名出版,但每个人都知道实情,因为她把拜伦的绝交信刊登其上。

其他著作尚有诗集《新诗篇》(*A New Canto*, 1819)系模仿拜伦的《唐璜》(*Don Juan*)和 2 本小说《葛拉汉·汉米尔顿》(*Graham Hamilton*, 1822)及《亚达·瑞丝》(*Ada Reis*, 1823)。1824 年无意间遇到拜伦葬礼上的随从,就像拜伦式的人物一样,她昏厥过去;据说从此神志不清。1825 年和丈夫正式分居,1828 年却卒于丈夫在伦敦的寓所。

LAMB, Charles 兰姆

公元 1775.2.10－1834.12.27。英国评论家兼作家,是英国最伟大的散文大师之一。生于伦敦,父亲为律师事务员。1782－89 年,在一所伦敦著名的慈善学校——基督医院——接受教育,在此他与韩特(Leigh Hunt)、柯立芝(Samuel Taylor Coleridge)为同侪。其学校生活的回忆详载于他的散文著作《三十五年前的基督医院》。

有关兰姆个人的经历,最重要的一件事实是:他的姐姐玛丽·安(Mary Ann)有遗传性精神病的倾向。她在 1796 年的一次发病中

C.兰姆 英国评论家兼作家，也是英国最伟大的散文大师之一。

杀了自己的母亲，兰姆为了照顾她，终生未娶。除了偶尔几次玛丽因病发而被迫住进疗养院外，平常可说是相当清醒的。她为其弟看家，有文艺朋友来访时，她都像女主人般地招待他们，而且她还鼓励兰姆当个作家。

自 1792 年起，兰姆一直在东印度公司担任记帐员，1825 年领退休金退休。对于他这样一位"悠闲绅士"的心情与活动，他的散文《退休老人》有轻松愉悦的描述。然而，在他当记帐员期间，他都一直在培养对文学的热爱。他本身就是"爱书者"的最佳定义。他经常到旧书店搜寻廉价书，诚如他在许多文章所记述的，他既细心且愉悦地收集旧书。他很喜欢伊丽莎白时代的戏剧家，以及十七世纪的散文作家伯顿(Robert Burton)和布朗(Thomas Browne)。他早期的重要著作之风格大多是散漫的，但却不失"典雅"，文中有奇想、常用典故，而且堆砌琐事以营造严肃或幽默的效果。1834 年辛于艾德蒙吞(Edmonton)。

著作 兰姆很晚才发现自己所擅长的写作方式。他的早期作品，诸如与劳埃德(Charles Lloyd)合著的《无韵诗》(1798)等，都不重要。这些作品反映出他还在摸索尝试各种文体，而对有雄心的作家而言，这在当时是传统的表达方法。早在 1801 年，他就已经在伦敦报上刊登补白的短文，而事实上，到他去世时，他一直都是报社和文学评论周刊的投稿人。此外，他还写了《约翰·伍德维尔的悲剧》(未上演，1802 年出版)和《H 先生》(只演一夜，1806 年出版)，有步上戏剧之途的姿态；对英国文学浪漫时代的每个诗人和散文作家而言，这是必要的尝试。

兰姆也写儿童读物。在这个领域上，他最显著的成就是与姐姐合著的《莎士比亚故事集》(1807)。这些莎士比亚的故事摘要，是以儿童能了解的程度写成的，假如把它们当成道德故事来读，则相当有趣，但它们皆未触及戏剧本身的真正涵义。

姑且不论其《伊利亚随笔》(*Essays of Elia*)和个人书信中的许多有关文学评论之章节，兰姆在文学上的才华与缺点可说都表现在《莎士比亚同时代英国戏剧诗人之范文》(1808)一书中，该著作的出版完全投合了那些既喜爱伊丽莎白时代文学又欣赏舞台剧的人。兰姆曾在其散文中论道："《李尔王》这部戏剧在哲学和艺术上的构想皆太过庞大，以至于无法成功地展现在舞台上。"现在，这篇散文仍然和当初出版时一样引人争论。在评论方面，兰姆最值得称道的成就，是恢复了人们对十八世纪以来一直备受忽视与误解的英国文学遗产之一——伊丽莎白时代的戏剧。

《伊利亚随笔》 至今，兰姆仍然常常被称呼为"伊利亚"。这个名字是兰姆于 1820－25 年间在《伦敦杂志》上刊登一系列散文时所用的笔名。这些散文后来陆续收集成 2 册(1823、1833)。在英国散文的悠久传统中，除了该著作之外，尚无其他文章可用来诠译"个人的"与"日常的"二词之全义。兰姆与大多数的散文作家不同，他很少在文中载道。其文中主旨是向读者坦承身为人的他——一位爱书者、伦敦街道的漫步者、温情主义者、怪异个性(他自己和其他人的)的鉴赏家、霍加斯(William Hogarth)雕版画的仰慕者，以及宁可倾听(或许是假装的)朋友高谈阔论，也不听高尚音乐的人在其所热爱之生活中的点点滴滴。

《伊利亚随笔》的可贵，在于其对生活的持久珍惜，而且又带点忧郁，此外，并无任何哲理可言。就整体而言，《伊利亚随笔》中唯一的一致性为皆出自作者的敏感思维。作者不仅对自己的心态感到好奇——从阴到晴的心情波动，观点从赤子般的天真到深奥学术的不停更换，而且也对他每日所见所闻的世事感到兴趣。兰姆的散文是其迷人的(英雄)个性所缔造出的丰富多采之产物。而《伊利亚随笔》之所以会立即驰名且历久不衰，主要是作者博人喜爱的举止和明确的仁慈之心所赋予的。

Bibliography

Anthony, Katherine, *The Lambs: A Study of Pre-Victorian England* (1948; reprint, Greenwood 1973).

Barnett, George L., *Charles Lamb* (Irvington 1976).

LAMB, Mary Ann 兰姆

参见 LAMB, CHARLES.

LAMB, William 兰姆

参见 MELBOURNE, 2D VISCOUNT.

LAMB 羔羊肉

不足一岁的小羊肉，足岁以上则称为羊肉(mutton)。羔羊肉呈红色，脂肪白色；新鲜的上肉应略带脂肪，表面无汁液，肉质坚实有弹性。其独特的风味，与脂肪量有直接关系。

羔羊肉营养丰富：含高蛋白，提供所有的必需氨基酸、综合维生素 B、维生素 A(来自其肝脏)、及一些矿物质，尤其是铁元素；并提供热量。烘烤及串烧是最受喜爱的两种烹调方式。

产量 断奶后的小羊，喂以干稻草、青草、谷类、混合饲料等粮秣。世界各地的农场饲养的小羊总数，每年约有 6 亿头；其中有 1%(6百万头)分布在美国 115,000 个大牧场和农庄。销售流程如下：送到市场的临时围栏中安置，公开拍卖，而后直接送到全美国的 800个集散屠宰场。美国的羔羊肉产量共达 14,500 万公斤以上，其中大多数来自国内，10%左右是进口自新西兰和澳大利亚等国家。

屠宰和分级 小羊长到 45 公斤重时最适合屠宰，此时鲜肉就占了一半重量，其余的是肝脏、肾脏屠体和心脏为主的器官肉类。毛皮及一些组织等，可加工制造成药物、肥料和香肠肠衣等副产品。

在美国，无论屠宰前后，农业部督导员都会前往检查羊体的健康；屠体也会比照国家标准，依品质和肥瘦程度分级。影响肉质的因素

有成熟度(即年龄大小,小羊前足有粗糙不平的断关节,而成羊则为光滑的转轴式关节)、色泽、肌肉坚实度、脂肪比例和身体结构等。其中只有成熟度才能充分解释屠体肉质触感的差异。肥瘦程度则是根据背部脂肪厚度,腰部脂肪量及腿形等标准分级。

切割 冷藏过的屠体可能会依腿,腰、肋、肋、肩、胸、胫等部位整批分切,再以真空包装;或是屠体原封不动地包装保存;或分割成一块块带脊骨的鞍状腰肉再包装。和猪肉不同的,是羔羊肉极少用腌、熏或加工成香肠出售,而以冷藏或冷冻的烤肉切片(如卷状腿肉切片),或适合个人进食的切肉块,或各部位的杂肉混成碎肉等方式出售。有一些不甚有价值的部位,如颈部,就有可能先以机器剔骨,再加工成特殊商品出售。

上等的屠体经加工修整去皮和脂肪后,若是带骨的零售切片,则至少应保有原重75%以上的产率;若是去骨切肉,则是65%。上肉的理想成分是瘦肉65%,骨头15%,脂肪20%。

美国的羔羊肉的消费提高,得归功于全国家畜暨肉品委员会和美国饲羊业者协进会的大力推荐。

LAMBALLE, Princess de 朗巴尔亲王夫人

公元1749.9.8-1792.9.3。法国贵族,她对玛丽·安托瓦内特(Marie Antoinette)忠心耿耿,招致巴黎民众的敌意,惹来杀身之祸。

本名 Marie Thérèse Louise de Savoie-Carignan,生于杜林。1767年她与浪荡成性的法国朗巴尔亲王结婚,翌年朗巴尔死于性病。1770年她觐见太子妃玛丽·安托瓦内特,两人从此成为闺中密友。玛丽封为王后(1774)后,立即任命朗巴尔亲王夫人为内府总管。然而1776-85年,波利尼亚克(Polignac)伯爵夫人取代亲王夫人为王后的宠信。

尽管个性胆怯,亲王夫人在法国大革命爆发后仍协助玛丽·安托瓦内特从事各项政治阴谋。1791年皇室试图逃离法国,亲王夫人则前往英国,但在数个月后又回到王后身边。1792年8月10日君主制被推翻时,亲王夫人紧随王后身旁。最初与王后囚禁一起,后来她被带到拉福尔斯监狱,是年9月3日她拒绝宣誓反对其君主。随后被移交给九月大屠杀的民众,旋即遭杀害。她的头被砍下,挑在一支长矛上送至王后的窗前,但玛丽·安托瓦内特已经昏倒,故未目睹到。

LAMBERT, Johann Heinrich 兰伯特

公元1728.8.26-1777.9.25。德国数学家、科学家及哲学家。生于亚尔萨斯。他自我进修且一开始即投入科学方面的研究,那时他在一个富有的瑞士家庭中担任家庭教师。虽然他努力不懈,却到1765年才获得一个永久性的科学研究工作,而成为普鲁士科学学会内的受薪人员。后卒于柏林。

在天文学方面,他发现了一些简化轨道计算的方法,并提出理论阐明太阳是浩瀚无边银河系中的一颗星球,他于物理学方面,在光、热和湿度研究上都有重要贡献。在吸收媒介物质的光学研究中发现一套可表示光从扩散辐射表面上反射后之强度的公式,这就是著名的兰伯特余弦定律。亮度就以"兰伯特"之名为单位名称。他在数学上的研究包括了定义普通地图上的投影,验证 π 和 e 为无理数,且是最早试验非欧几里得几何的探究者之一。哲学方面,兰伯特在研究中分析了传统的形而上学,并尝试将科学置于类似数学逻辑的逻辑基础上。他的哲学属于莱布尼兹理性传统,对康德有重大的影响力。

LAMBERT, John 兰伯特

公元1619-1684.3。英国军事领袖。生于约克郡西区(West Riding)的卡尔顿(Calton),1619年11月7日受洗。1642年英王查理一世与国会之间爆发内战,他加入国会军,担任骑兵上尉,1644年在约克郡的马斯顿荒野战役(Battle of Marston Moor)中崭露头角。

1647年他担任英格兰北方军区指挥官,协助克伦威尔(Oliver Cromwell)在兰卡斯特的普勒斯顿(Preston)击败苏格兰人侵者(1648),在约克郡的旁提夫拉(Pontefract)击溃保王派(1649),并且在苏格兰的丹巴(Dunbar, 1650)和因弗基辛(Inverkeithing, 1651)大获全胜。他也协助克伦威尔在乌斯特(Worcester)大败英王查理一世之子查理二世(1651),因此结束了内战。1653年,在说服克伦威尔解散国会后,他被擢升为少将,同时领导国务委员,拥护克伦威尔为共和政体的护国公。1647年他反对克伦威尔担任国王,结束了两人的友谊,并且被迫放弃其职务。

1658年克伦威尔去世后,兰伯特于1659年担任重建的"残余国会"议员一段时期,随后又逼迫国会解散。1660年他被苏格兰军队将领蒙克(George Monck)所败。兰伯特遭其军队所弃,被囚禁于伦敦塔。他展开逃亡,又再度被监禁,1662年以叛国罪被判处死刑。兰伯特获得减刑,囚禁于根息岛(Guernsey),1667年以后囚禁于康瓦耳(Cornwall)普利茅斯外海的圣尼古拉斯岛(St. Nicholas Isle),1684年逝于此。

LAMBETH 兰贝斯

英格兰大伦敦的自治市。现代之自治市规模建于1965年,由首都自治市的兰贝斯与东边的旺兹沃思(Wandsworth)合并为一。位于正对威斯敏斯特(Westminster)之泰晤士河南岸,包括布里克斯顿(Brixton)、沃克斯霍尔(Vauxhall)及一部分的克拉珀姆(Clapham)、斯特利泰(Streatham)与诺伍德(Norwood)地区。

兰贝斯大部分为住宅区,但也有数个重要的政府机关,包括大伦敦市议会。滑铁卢车站即位于该处。该地的兰贝斯宫则是坎特布里(Canterbury)大主教于伦敦的驻所。圣托马斯医院与金斯学院医院设立于此,两者均附设医校,而有名的板球场"椭圆场地"(Oval)亦坐落于此。至于其文化气息之地则有皇室宴庆及伊丽莎白女王宫、国家剧院与国家影剧院。

自十七世纪以后(也有部分记载为始于十三世纪),兰贝斯境内由于河沿岸的土地原为农业用途而让与正扩张中的工业,因而得以快速成长发展。在二次大战惨烈的轰炸与大火造成的破坏之后,仍然存在了下来。人口245,739(1981)。

LAMBETH CONFERENCE 兰贝斯会议

圣公会(英国国教及其教协)各主教的世界性集会。该会议被认为是"宗教权威的工具",首次于1867年召开,是由北美洲的圣公会促成的,以后约每10年召开一次。每次召开时都由坎特布里大主教主持,召开的地点是大主教在伦敦府邸——兰贝斯宫,或者是威斯敏斯特,或肯特的坎特布里。主教集会是为了"针对一般问题作协商",并接纳会议中的咨询报告与决议,作为他们各自所代表之教会的指导方针。

为了在休会期间能继续促进圣公会内部的合作,并提供指导,1968年的兰贝斯会议决定创立圣公会咨商会议(简称ACC),由各教会所代表的主教、教士和俗人修士组成,由坎特布里大主教担任主持人,并附设一个咨询部,由总秘书长领导。ACC每2年或3年召开一次;而它的常设委员会则每年召开一次。1978年的兰贝斯会议又成立一个总主教委员会,由全国各教会的主教组成,其目的是在补ACC之不足,以提供更进一步的咨商与指导。

历届所召开的兰贝斯会议都以维护各教会的统一为职志;这些教会都是由坎布里主教区衍生出来的。1930年圣公会的主教们将那些接受公教派与使徒教派之教义与仪式的教会视为他们的共同信仰者,这样的认定从公祷书对其教义与仪式的公告即可窥见,他们在其领域中促进基督教教义、生活与礼拜的一致性,他们的结合并不是靠中央立法暨执行机构,而是借彼此间的忠诚,而这种忠诚是透过主教们的共同协商来维持的。

兰贝斯会议也积极地在促使分裂的教会获得统一。1888年,兰贝斯四条款公布了圣公会协商联合问题时应根据下列原则:所有宗派皆承认旧约和新约;赞同使徒信经和尼西亚信经;承认洗礼和圣餐礼是耶稣基督所制定的两大圣礼;保存主教制传统,只作局部修正。

LAMB'S LETTUCE 羊莴苣

参见CORN SALAD.

LAMB'S QUARTERS 羊腿藜

一年生草本植物，原产欧洲、亚洲和北美洲；是一种常见的野草，通常生长在湿润的地方，如耕地、铁路边及废弃的土地上。高可达 3米，有许多分枝；叶片为钻石形，有锯齿，叶背为斑白色；花开在叶轴顶端或枝尖，为绿色的小花团。

学名 *Chenopodium album*，藜科(Chenopodiaceae)。

羊腿藜 原产于欧洲、亚洲及北美洲，为一常见的野草，生长在湿润的地方。

LAMBTON, John George 兰普顿

参见 DURHAM, 1ST EARL OF.

LAME DUCK 跛脚鸭

即一个竞选连任失败，完成现任任期的民选公共官员。在 1933 年 10 月采用美国宪法修正案第二十条——所谓跛脚鸭修正案——之前，在 11 月间选举失败之总统及国会议员一直留任至次年的 3 月 4 日，待新当选的继任者就职时为止。

修正案第二十条规定总统及副总统之任期应于新接任者于 11 月选出后的次年 1 月20 日终止；参议员与众议员之任期应于原定任期届满之年 1 月 3 日正午终止。其继任者之任期即于同时开始，因而缩短漫长的国会"跛脚鸭"会期。"跛脚鸭"一词是源于美国南北战争期间的政治意义。

LAMENNAIS, Félicité Robert de 拉梅内

公元 1782.6.19－1854.2.27。法国神父、作家及天主教的先进自由主义者。生于不列塔尼(Brittany)圣马罗(Saint－Malo)兴旺的中产阶级家庭。5 岁时失去母亲，父亲因忙于事业，故父子很少接触。他的叔父教育他并鼓励他广泛阅读。在其兄让(Jean)的影响下，于 1804 年受任为神父。拉梅内成为实习的天主教徒，开始研究圣经、教会的神父们、学究及当代高卢派(主张限制教宗权力)的神学家们。与其兄合著两本书，显示了他的写作才华，乃至其后毕生牵涉于新闻出版事业。当时拿破仑在大学里设置机构用以集中控制全国所有高、中等教育，拉梅内因写小册子而受到攻击，遂导致 1815 年不得不逃至英国，并于 1816 年在当地受任圣职。

拉梅内寻求使法国教会再度强化、充满生气与活力，因其尊严于革命中丧失殆尽。1817年他出版第一本论说散文集《谈论漠不关心宗教事项的论说文集》(*Essai sur l'indifférence en matière de religion*)而闻名于世。他辩称需要宗教作为社会所依赖之道德基础。他因哲学及神学的理性主义对于社会安定具有毒害之效果，故加以攻击。1824 年前往罗马时受到教宗良十二世(Leo XII)温馨的接待，甚至有流言传说教宗欲立他为枢机主教。

拉梅内主张教宗至上论，他针对高卢教派之主张限制教宗权力(亦即争取各国教会独立自主之运动)予以反驳，而为教宗的泛世全权辩护。但在政治方面他是自由主义者，尤其主张教会不受政府管辖。1830 年 10 月 16 日他创办《未来》(*L'Avenir*)日报用以传播他的理论并邀请拉科代尔(Jean Baptiste Lacordaire)及蒙塔朗贝尔(Charles de Mont－alembert)共事。该报以《神与自由》(Deiuet la liberté)为副标题，发起活动以争取良心自由、教育自由与报业自由。该刊辩称教会的自由只有经由废除政府的管辖才能获得保障，并声称不可能有所谓国家教会这一类物事。起初该报颇为轰动，但 13 个月后因订阅量缩减及教会方面的反对，遂被迫停办。3 位编辑前往罗马，希望获得教宗支持。然而国瑞十六世(Gregory XVI)于其 1832 年的通谕《*Mirari vos*》里非难《未来》日报的若干题目为具有煽动性，并且批驳教会与政府分离之事。

拉梅内认为该通谕与其称为有关教义的陈述，毋宁较似一种外交行为与手段用以安抚欧洲易于激动的君王们，起初如此一想就屈从了。其后于 1834 年出版的《信仰者的话》(*Paroles d'un croyant*)，则采用圣经里预言式及启示式语言撰写的长诗献给现在受压迫的人们。在这项谴责之后，他放弃教会并将余生献给社会事务。1848 年革命后他被选入众议院。1851 年的政变导致他的退休，并于退休后翻译但丁的《神曲》。1854 年他在巴黎去世时拒绝教会的任何服务。

LAMENTATIONS OF JEREMIAH 耶利米哀歌

希伯来文圣经或旧约中追悼耶路撒冷于公元前 586 年遭受蹂躏的 5 首哀歌。在希伯来文圣经里，题名为"Ekah"(意指如何)，是《耶利米哀歌》第一、二及四章的第一个字。然而在希腊、拉丁及若干犹太文的版本里，则直接称为"哀歌"。犹太人每逢阿布月的第九天，亦即追忆耶路撒冷沦陷的日子，读此哀歌。

在基督教团体所用的版本中，哀歌排列于《耶利米书》之后，反映出此二书在历史与文学上的关联性。在耶利米的预言与体验里专门叙述耶路撒冷被沦陷与蹂躏，另在《列王传》第三十五章 25 节中提及耶利米为约西亚(Josiah)作哀歌，这些哀歌都与耶利米有关。5首哀歌无疑出自接近耶路撒冷沦陷蹂躏的年月，了解了这些作品后将有助于确认耶利米曾撰写这些哀歌。

这些哀歌的风格显然有两个主要特点：(1)行数中冒号之后的第二部分比在冒号之前的第一部分较短；(2)英文字母离合诗句结构(数行诗句，其开端或末尾或任何其他特定处之字母若联合起来，亦可凑成一字或一词者)，亦即一行或一节诗中的第一字以适当次序的不同希伯来字母为开端。就形式而言，这些诗句大多是葬礼挽歌与诉苦。第一、二及四章用"如何"当开端，是哀悼死者的典型表现方式。另一方面，在语言和形式上，特别是第三章和第五章，具有诉苦诗篇的特点，在那些章节中受压迫的人或团体哀求神助，相信上帝会垂怜并有所回应。

在内容方面，这些诗句反映出典型伤感。其领袖与人民哀悼耶路撒冷，是一位悲恸流泪、无人安慰的寡妇。但这些哀伤及悲痛也表现出强烈忏悔者耶路撒冷的罪愆以及认同上帝不惜毁灭圣殿所在城的公正性。

LA MESA 拉美莎

美国加州南部圣地牙哥郡的城市，距圣地牙哥东 13 公里，是圣地牙哥郊外住宅区。该市地处果树栽培和畜牧业繁盛的农业区上。附近的果园及葡萄园出产的柑橘、鳄梨和葡萄等在拉美莎加工并转运至各地。由于该市无主导工业，因而贸易和服务业对当地经济至为重要。

于 1887 年拓殖，1912 年建制，采议会－经理制。人口 50,342。

LA METTRIE, Julien Offray de 拉美特利

公元 1709.12.19－1751.11.11。法国物理学家与哲学家，应用其彻底的唯物论考察人性。他从"人是个机器"的观念出发，因此预示了行为主义心理学，强调人类的心理和生理状态决定于生理上所受的刺激。

生于圣马罗(Saint－Malo)。他取得理姆斯大学的医学学位后，即跟随著名的物理学家布维哈夫(Hermann Boerhaave)于来登大学作研究。起初担任法国军方的物理学家，后因对医学和宗教的正统之抨击引致了愤怒，不得不飞离家乡和荷兰。他的《人，一部机器》(*L'homme machine*，1748)为他赢得盛

J. 拉美特利 法国物理学家与哲学家。

名，并使他获得柏林的腓特烈大帝心目中的学者地位。后卒于当地。

他在医学和哲学上的贡献不该被他打破偶像和质问的风格所隐蔽。他翻译并传播布维哈夫的著作，同时激进地将其理论应用到医学与机械学方面。他采取笛卡儿的身体自动作用观点，而当他打破了笛卡儿学派的心物二元论之后，他将这些观念应用到对心理状态作机械性的解释，因而将心灵作为科学考察的适当客体。

拉美特利的道德和精神决定论没有给诸如自由意志和灵魂等不明确观念留下空间。相反地，他把医学摆在哲学的中心，他相信如此可对人类的幸福和社会的福利有所贡献。

LAMIA 拉弥亚

希腊神话里一位利比亚的女王，她是贝乐丝(Belus)的女儿，为宙斯所钟爱。她和宙斯所生的孩子们，被宙斯那善妒的妻子希拉从利比亚盗走。由于拉弥亚无法对天后希拉施加报复，她便偷走别人的小孩并加以杀害；这些行为使她的脸变成了一个可怕面具。

在后来的说法里，拉弥亚是一个吸血鬼，有着美女的头、胸及蛇的身体。她诱杀年轻男人，并且吸取他们的血。所以在中古时期的传奇故事里，女巫被称为"拉弥亚"。

济慈(John Keats)所写的《拉弥亚》一诗，就是根据伯顿(Robert Burton)所著的《忧郁的构造》一文，来处理这个蛇女的主题。

LAMINARIA 海带 参见KELP.

LA MIRADA 拉米拉达

美国加州洛杉矶郡的城市，距洛杉矶东南31公里。有比奥拉大学和托尔伯特神学院。

该地曾经是宽阔的西班牙政府赠与地——洛斯科约特斯大牧场(Rancho Los Coyotes)的一部分，1888年麦克纳利(Andrew McNally)买下这块土地以种植果树，取名为米拉达希尔(Mirada Hills)，不久易名为拉米拉达。1960年设市，采议会－经理制。人口40,986。

LAMMERGEIER 胡兀鹫

一种大型的旧大陆秃鹰(*Gypaetus barbatus*)；它与其他旧大陆秃鹰的不同在于食性不同，而且整个头部覆满羽毛。主要分布区由非洲及欧洲南部，横越亚洲到中国中部及蒙古的山区岩层。目前在欧洲已很稀少了。

胡兀鹫体长100～115厘米，双翼展开时约有280厘米，身体背部、翼及尾羽是深褐色，头和腹部呈橘黄色，有时几乎呈全白。眼睛周围有一圈须状的黑色斑纹。

和其他秃鹰不同，胡兀鹫偏好食用刚死的哺乳类、鸟类及爬虫类，也会将大骨头由约80米的高空中往下抛到大而平的石头上，然后吃其骨髓，并以相同的方法对付乌龟。它们偶尔也会捕食活鸟或小型哺乳类。

胡兀鹫的巢筑在岩壁上的小洞或小平台上，每窝产卵1～3枚，雌雄都会孵卵及照顾幼鸟，幼鸟会在巢中生活100～110天左右。

LAMMERMUIR HILLS 兰麦妙山

亦拼为Lammermoor。坐落于苏格兰东南方的一列低圆小山，沿东劳欣郡(East Lothian)南界绵延约40公里。

L'AMOUR, Louis 拉摩

公元1908－ 。美国作家，专写西部故事，作品畅销历久不衰。本名Louis Dearborn LaMoore，生于北达科他州的詹姆士镇(Jamestown)。他是自学出身，1972年获詹姆士镇学院赠予荣誉学位，后来至多所大学讲学。

身为西部拓荒者的后裔，拉摩从小即沉迷于祖先的故事并阅读所有关于西部拓荒的资料。15岁离家，在西部做过各种工作。一九三〇年代他前往东方旅游，返美之后成为一名拳击手。

一九四〇年代晚期开始写作西部故事。在杂志上以笔名Tex Burns发表作品。1953年出版《杭渡》(*Hondo*)，是他最畅销的小说之一。很快他便成为多产作家。至1980年他共写了70部长篇小说和400多篇短篇小说。

拉摩小说的男主角都是刚毅果决、不屈不挠的斗士，强壮得足以披荆斩棘，其中更不乏好学之士。他的众多著作中，有《铁迦》(*Taggart*, 1959)、《本迪戈·薛福特》(*Bendigo Shafter*, 1978)，还有由18篇小说组成描写塞威特(Sackett)一家人的故事的《塞威特》(1985)。

LAMP AND LANTERN 灯与灯笼

这是一些借着燃烧油脂、可燃流体、瓦斯和电来发光发热的设计。灯笼和蜡烛不同，蜡烛有蜡烛芯，用较硬的可燃体裹住，如蜜蜡或兽脂；灯笼则是个箱型容器，可以在里面摆蜡烛或灯。

古代的、传统的和世界各地的灯 灯与原始火炬何时并用，已不可考。最早的例子是把石头凿成浅碟，盛鱼油或动物油脂，加上一个原始的纤维灯芯。这些是在旧石器时代的洞穴居所中发现；类似的灯，住在北美的爱斯基摩人仍在使用。在美索不达米亚的城市里，挖掘出粘土做的杯碗，外带一个嘴管撑住布做的灯芯。埃及早期陶制碟型灯，盛了油，里面放一个亚麻灯芯。直到中王国(公元前2052－1786年)才在边缘一个特殊的地方凿洞，用以摆放灯芯。克里特岛的诺萨斯(Knossos)、哈加特里亚达(Hagia Triada)、希腊的迈锡尼(Mycenae)都曾发现过石制碟形灯，有洞可以放灯芯。

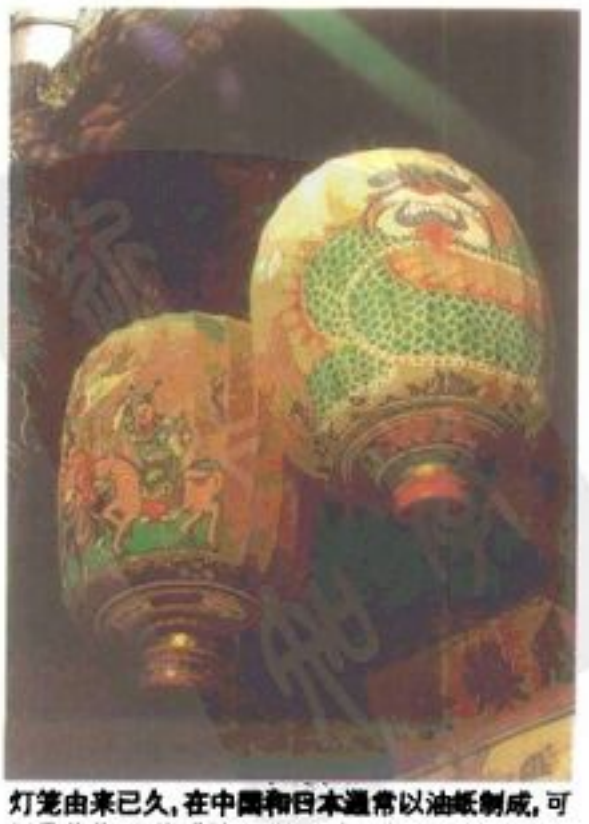
附嘴管的灯 到了公元前四世纪，粘土的、青铜的，有时候是贵重金属的灯，用在圣殿或家中，全地中海皆然。这些通常是密闭容器，以防燃油被污染。有一个或多个嘴管来放灯芯，另一个开口则是让菜油可以倒进来，以及供给火焰足够的空气，使燃烧更为明亮。有一些希腊和罗马的灯有柄，有的还可以挂在架上。那些壶形灯或是动物形灯，通常装饰着神话题材或其他古典图案。

这类的灯，透过形状或技术的稍微改进，在欧洲中古时期仍和蜡烛一起沿用下来。中世纪的灯有用金或银制的，镶上宝石或绘上有关基督徒的图案。文艺复兴时期，意大利的工匠更新古典的图案，设计了精美的青铜灯器。

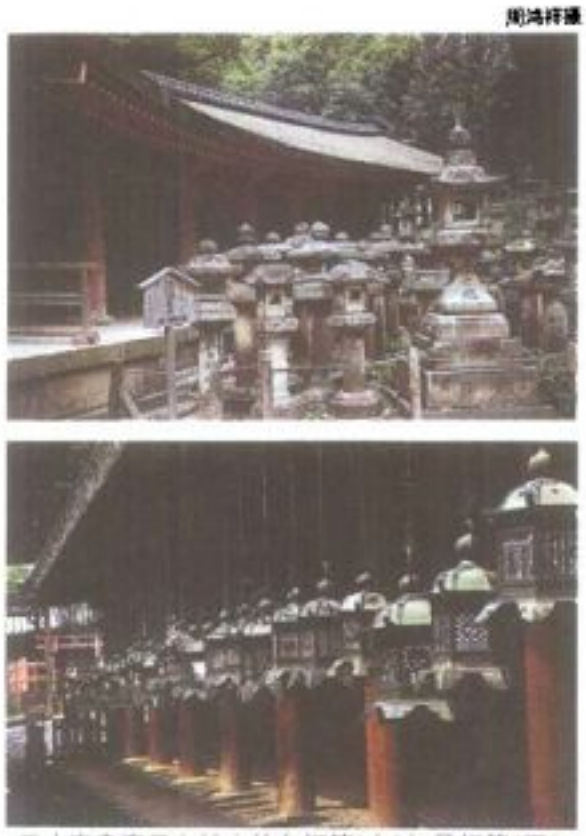
贝蒂灯(Betty lamp)便是一盏简单的古典嘴管灯，它的名字可能来自希腊文besser(更好)；又名克鲁西灯(crusie)或月神灯(Phoebe lamp)，为陶制或金属制，有一个浅碟，嘴管可装灯芯。某些有盖子，某些装了钉子或钩子，让灯可挂在椅子或壁炉架。贝蒂灯在点燃动物油脂燃料时，会有浓烟及呛鼻的气味，这种灯从十六到二十世纪，欧洲与北美的大部分地区都在使用。

浮灯 另一种非常老式的灯是浮灯，最古老的成品是七世纪基督徒所作的。用一个茶碟或一碗的油，上面浮着灯芯，衬着一个可以漂浮的东西，放在铁丝上。浮灯亦可挂在铁架上，让它散发朦胧、闪烁、氤氲的灯光；常用于教堂和清真寺。中世纪时，清真寺的灯是用玻璃作的，有时放在金属容器中，玻璃和金属到处装饰着藤蔓花纹和宗教经文。浮灯也流行于亚洲和非洲，至今仍可见到。

灯笼 灯笼也是由来已久，在庞贝和其他罗马废墟中都找得到。古代和中世纪的灯笼都有金属框架，这是由熟练的工匠制作的，每一边都有贯穿的金属或尖角、油纸、玻璃或其他透明物质，可提、可挂、可永久固定。在中国和日本，灯笼通常以油纸制成，可折叠收藏，内附一支蜡烛。中国也作镂空雕刻的金属灯笼，亦有雕刻石灯笼来装饰东方庭园。西方长久以来一直使用灯笼。为了供马车、船只、火



灯笼由来已久，在中国和日本通常以油纸制成，可折叠收藏，内附蜡烛，可挂、可提，也可永久固定。



日本奈良春日大社内的台灯笼(上)与吊灯笼(下)。台灯笼以石材造成,通常作为神佛的献灯;吊灯笼为铜制品,常悬于建筑物回廊,装饰性较强。

车、路上及矿坑中之用,发展了很多式样特殊的灯笼。

十八到二十世纪的西方 因为科学精神与工业革命,灯的设计在十八世纪末和十九世纪的欧美,有重大进步。

阿尔甘灯 一七八〇年代瑞士化学家阿尔甘(Aimé Argand)发展出第一个用科学原理燃烧的灯。它包括一个圆筒形的灯芯杆,套上一个紧密结织的圆筒形灯芯,依序再套上另一个圆筒。这个中空装置从灯口的中央隆起,让空气可到达火焰中心,加速燃烧与增强亮度。由于技术改进,可以借两种方式使油到达灯芯:(1)由灯芯上方的油瓶借重力下降;(2)由机械辅助,将灯芯下方油瓶的油往上输送。一个圆筒形的玻璃灯罩绕着灯芯,以防火焰被风吹灭。阿尔甘灯的燃料是十八世纪末垂手可得的精制鲸油。

阿尔甘灯可能有好几个把子。可以放在桌上或壁炉架,也可置于墙上的灯架或挂在天花板上。其形状和花样是新古典式的,有一些则加入韦奇伍德陶器(Wedgwood)的成分。

其他样式的鲸油灯 一个发明带来一项变革,之后,便有其他变革伴随而来。1787 年,英国伯明翰的迈尔斯(John Miles)申请"摇晃"灯头的专利,装置很简单,在一个金属或软木塞的圆盘上,装以或 2 根直的灯芯管。这个圆盘要旋进或牢牢固定在一个鲸油瓶中,鲸油会因毛细管作用而上升。

另一个改进灯的发明家,是英裔美籍的科学家拉姆福德伯爵(Rumford),亦即汤普森公爵(Benjamin Thompson)。拉姆福德灯可能是十八世纪末发展出来的,涂上锡,装上有齿条齿轮的升高器,油瓶和灯芯管同高,有一个玻璃灯罩和金属套子。

由于十九世纪捕鲸业发达,装有晃动灯头的灯普遍使用鲸油,这种油比动物油或菜油干净、明亮。大量制造的鲸油灯有压缩玻璃、黄铜、白镴、上锡的铁片等材料制成的。到了一八三〇年代发现了一种可普及到一般家庭的方法。这个有趣的变换就是钉子灯,在油瓶上有个鲸油灯头,底部有个钉子,可以插进烛台变成灯。

在一八三〇和四〇年代,最受欢迎的是星灯。它用一个阿尔甘灯的灯头,放在鲸油瓶的上面,底座有通气孔。改良品西努布拉灯(sinumbra,意即没有黑影)或法国灯,有一个环状油瓶在宽罩子下方,可让光线直接落在下面。这两款灯的座子有青铜、黄铜、银或压缩玻璃,以及装饰的毛玻璃或刻花玻璃灯罩。

烯茨和煤气灯 1830 年美国人詹宁斯(Isaiah Jennings)申请一项新燃料的专利,叫做"燃烧的流体",即烯茨,是酒精和松节油的混合。烯茨灯的灯头和鲸油灯相似,但两个金属灯芯管斜斜分开,因为这种燃料可燃度很高。烯茨的灯光清晰、集中、明亮,但因可燃度高,显得不太实用。

把煤气用作灯的燃料,是照明发展的一大进步。早在 1824 年美国便已采得煤气,但要到一八五〇和六〇年代宾州油田开采后,才大量出产。它提供廉价而有效的照明,连一般家庭都花费得起。煤油灯里有一个平置的灯芯,可由旁边的铁距调整高度,放在黄铜制的护套下,套子有个尖叉撑住一个玻璃灯管。底座有玻璃的、陶器的、青铜的、黄铜的及合金制的,并反映了一八〇〇年代末期的中庸风格。灯罩有玻璃、布制或纸制的。

瓦斯灯或电灯 自从 1792 年英国工程师默多克(William Murdock)发现天然瓦斯后,便将之用作灯的燃料。暴露在空气中的瓦斯火焰是相当危险的,不过,到了一八八〇年代,澳大利亚化学家韦耳斯拔(Carl Auer von Welsbach)发展出瓦斯白热纱罩,这是个经过化学处理过的棉质圆筒,围住火焰,使焰光较稳较白。瓦斯灯通常和灯架或烛台样式相同,因为必须接上燃料来源。

照明史上最伟大的发展是 1880 年美国人爱迪生和英国人斯旺(Joseph Wilson Swan)各自发明了白热电灯。电灯包括座子、灯罩、一个或数个玻璃灯泡,内装钝性瓦斯和白热丝,今日则改用钨丝,当通以电流,便散发稳定而亮的光线。

十八世纪时使用的照明工具——桌上型鲸鱼灯。

电灯的款式五花八门,从传统丝制灯罩的瓷瓶,到最前卫的、可调整的金属天花板吊灯和桌灯。二十世纪初,蒂法尼(Louis Comfort Tiffany)设计了许多漂亮大方的电灯。他的灯通常有青铜雕花的底座,精致着色的玻璃灯罩,底座与灯罩都是新潮的艺术设计。

二十世纪末一个很有趣而值得注意的现象是,很多老式烛台和燃油灯经改装而成电灯。在工业化的世界里,白热灯和日光灯管填充水银,取代了其他型式的灯及灯笼。

LAMP SHELL 腕足类

参见 BRACHIOPODA.

LAMPBLACK 煤黑

一种细碳粉。是低级碳氢化合物不完全燃烧的产物,用作墨水、碳纸和瓷器中之黑色颜料。乃碳属黑色颜料之一,为古老的颜料。乃于供氧不足的情况下,燃烧煤焦油残渣或杂酚油、煤油及重油之类的石油产物而成。供氧不足使燃烧的气体中含有高浓度的未氧化碳分子。过去借简单的沉淀室收集,今则有各种分离机、滤器、静电加速器。若以 1(白)~0(黑)的量表来看,煤黑的反射强度是 0.02,木炭是 0.04,雪则为 0.7。参见 CARBON BLACK。

LAMPEDUSA ISLAND 兰佩杜萨岛

意大利佩拉杰群岛(Pelagian Is.)中最大的岛屿。位于地中海上,介于突尼斯与马尔他间,在西西里亚格里琴敦(Agrigento)西南方约 240 公里处。属西西里亚格里琴敦的一部分。此岛屿约长 11 公里,宽 3 公里。岛上种植小麦与葡萄,而且还有沙丁鱼、海绵、鲣鱼及珊瑚等水产业。兰佩杜萨港位于东南海岸。

岛上保有古代罗马与迦太基的遗迹。兰佩杜萨岛于 1943 年 6 月遭到猛烈的轰炸,盟军并于进攻西西里之前先攻占此岛。人口 4,102(与邻近的利诺萨岛 Linosa 合计,1971)。

LAMPMAN, Archibald 兰普曼

公元 1861.11.17 - 1899.2.10。加拿大诗人,认为是加拿大最佳作家之一。生于安大略省莫珀斯(Morpeth)。1882 年自多伦多三一学院毕业。教书一年后,前往渥太华担任邮政部书记,终其一生。

兰普曼只要一有机会便隐遁乡间,创作抒情自然诗,这些诗以清晰的意象和色彩著称。他向很多加拿大和美国文学杂志投稿,并于 1888 年出版第一本诗集《黍田里》,而后是《大地抒情诗》(1893)。在第三本诗集《翠鸟》(1899)付梓时,因心脏病发而卒于渥太华。

兰普曼逝后,斯科特(Duncan Scott)为他编纂《兰普曼诗集》(1900)一书出版;1925 年再度收集他的作品编成《大地抒情诗:诗歌与民谣》,1943 年和布朗(Edward K.

Brown)共同选录兰普曼尚未出版的诗作，辑成《在河中急流中及其他新诗》(1943)。

LAMPOON 人身讽刺文

这是一种以诗或散文的形式，对于个人或组织所作的讽刺性攻击，通常极为下流或充满恶意。这个辞语可能源自法语的 lampons(饮酒歌)，系一种在十七世纪时，用重复的句子所构成的饮酒歌曲。

讽刺诗文的作者通常都隐姓埋名，内容有时以诽谤他人名誉为主。一直到十八世纪末期受到非议之前，该文体一直盛行于英格兰一带。该字在现今可同时当作动词和名词来使用，甚至被哈佛大学的学生用作出版品《哈佛讽刺诗文集》(*Harvard Lampoon*)的标题。

LAMPRECHT, Karl 兰普雷茨

公元 1856.2.25－1915.5.10。德国历史学家，企图建立一套文明精神之起源与发展的学说。生于普鲁士撒克森杰森镇。其父是当地一位路德教派的牧师。他先后进入哥丁根、莱比锡及慕尼黑大学研读经济、艺术、政治科学及历史。1878 年的博士论文题目为中古法国的经济历史。尔后，他在波恩、马堡及莱比锡大学任教。1891 年起即留在莱比锡生活，后逝于当地。

他撰写的不朽著作《德国历史》，于1891－1913 年间陆续出版，共 21 册。1904 年于美国发行《何谓历史?》。

十九世纪期间的德国历史学家遵循兰克(Leopold von Ranke)的风格而博得谨慎切实的学识之名。这派人士宣称他们是科学、客观的，但他们的客观性却无法摆脱对国家及政治伟人之特殊贡献的尊崇。兰普雷茨与众不同地由艺术、文学和经济来研究历史，也以同样方法研究政治以了解过去。采用社会心理的辞句来总合每一时代的精神，并寻找普遍之因果法则。至于所谓的合乎科学，他主张历史学者不仅如兰克所言要去发现实际发生之事件，更需找出"历史实际上如何发生"。受莱比锡同事冯特(Wilhelm Wundt)的影响，他相信这些因果关系能在集体心理学中发现。

其观点于德国历史学者间招致激烈争论，且在当代，兰克派信徒的研究方式战胜了兰普雷茨文化史(Kulturgeschichte)的取向。然而，现今西方学者大多数赞同兰普雷茨的理论，认为兰克派的政治取向过于狭隘，毕竟一个文明是有很多要素组合以形成时代精神。

LAMPREY 七鳃鳗(或八目鳗)

一群在 3 亿年前就已出现的原始无颌鱼类。除非洲之外，在所有大陆的温带水域均有分布。大部分的七鳃鳗成鱼都寄生于鲸及其他鱼类。它长得像鳗，但没有成对的鳍；有细长的嘴，内有具角状齿的吸盘；锉状的舌会在寄

上 每当春天成熟季节时，七鳃鳗群集至溪流的上游浅滩处筑巢产卵。
下 七鳃鳗的嘴部吸盘构造。

主身上造成溃疡性伤口，由该伤口吮食寄主体液及肌肉组织。在离开已死或已非常虚弱的小型鱼类受害者之前，会以它们为食吃上好几天。

虽然大多数种的体型都比较小，但七鳃鳗成鱼体长可达 1 米。它们的构造很原始，应具有脊索，且只有发育未全的脊椎；内耳只有两个半规管，头部两侧各有 7 条鳃裂。

所有的七鳃鳗都是由称作沙栖鳗或沙隐虫之眼睛看不见的幼体开始发育的。幼鱼是蠕虫状的滤食者，栖息在溪流的 U 型洞中。它们有发育良好的松果眼、水晶体及网膜。松果眼位于头部中央，但功能似乎只是调节颜色变化而已。生活 3～7 年后的秋天，当沙隐虫长到 10～20 厘米左右时，就会变态为成鱼，并发展出眼睛及各种完整的器官，翌年春就迁至较大的水域(如 *Ichthyomyzon*)或外海(如海七鳃鳗 *Petromyzon*、七鳃鳗 *Lampetra*、楔齿七鳃鳗 *Entosphenus*)，以寄生方式吸食鱼及鲸的血液。一些小溪七鳃鳗在变态后既不迁移也不吃东西，翌年春在其出生水域中繁殖后死亡。有一种意大利 溪流七鳃鳗在幼体便达性成熟，而不变态至成鱼。

成熟季节时，七鳃鳗会在春天进入溪流，用吸盘横越陡峭的坡度并上溯至上游。大多是夜行性的，雌雄会合作在浅滩上的沙沟中挖洞作巢，于巢内将卵藏于沙中；产卵后便死亡。

在欧洲自中世纪以来，它们被当成佳肴，而在十九世纪的新英格兰亦为重要渔产。

在二十世纪初期，海生七鳃鳗(*Petromyzon marinus dorsatus*)因航运路线的开通而侵入五大湖区，成为陆封性同类的对手。一九五〇年代数量大为增加，而将鳟鱼及白鲑赶出五大湖。一九六〇年代，为了要控制七鳃鳗，人们用一种选择性化学物质毒杀幼鱼才控制住数量。

七鳃鳗属于无颌类(Agnatha)圆口纲(Cyclostomata)七鳃鳗目(Petromyzoniformes)或完孵目(Hyperoartia)。在这个纲的另一目是盲鳗目(Myxiniformes 或穿孵目 Hyperotreta)。

LAMY, John Baptist 拉米

公元 1814.10.11－1888.2.13。法裔美籍传教士，新墨西哥州圣大非(Santa Fe)首位天主教的主教。生于法国普伊堂(Puy－de Dôme)朗德(Lempdes)。1838 年任神职，他志愿前往美国传教，在往后 10 年间驻于俄亥俄及肯塔基州。

当美国于 1848 年取得西南领土时，拉米被任命为新墨西哥及阿迦桑(Agathon)的代理主教，后者系一广袤的领土，包括新墨西哥的局部、亚利桑那州的大部分、科罗拉多州的一部分、内华达州及犹他州。拉米四处旅行向印第安人、墨西哥人及西班牙人传播天主教，历经艰困。他鼓励设立英文学校及教会。1853年赴法国及罗马寻求经济援助，并被任命为圣大非的大主教。1875－85 年出任总主教。后逝于圣大非。成为后来作家凯瑟(Willa Cather)的小说《死神来迎天主教》(1927)中英雄主角的模型。

LANAI 拉奈

美国夏威夷群岛之一。位于茂伊岛(Maui I.)以西 13 公里处，是茂伊郡的一部分。北临卡洛希海峡(Kalohi Channel)，南滨凯阿莱卡希基海峡(Kealaikahiki Channel)，为夏威夷群岛的第六大岛，面积 365 平方公里，长约 29 公里，宽 16 公里，最高点为拉奈哈莱峰(Mt. Lanaihale, 1,027 米)。1922 年杜耳公司(Dole)购得该岛，并在其高原中部开发凤梨栽培业，在西岸的考马拉波(Kaumalapau)兴建港口，并建立拉奈市。人口：拉奈岛 2,119；拉奈市 2,092。

LANARK 兰那克

苏格兰西南部经敕许的一个自治市或城镇。位于斯特拉斯克来德区(Strathclyde)；也是昔日的一个郡的名称。兰那克镇靠近克来德河右岸，位于格拉斯哥(Glasgow)东南方48 公里处。是一个市场中心，镇上有家畜拍卖与定期市集，尚有一些织物制造业。它保存了罗马遗迹，是一个古老的城镇，十二世纪时得到一纸特许状而成为敕许自治都市。克来德瀑布正位于该镇南部。人口 9,778(1981)。

昔日的兰那克郡(或称兰那克夏 Lanarkshire)于 1975 年苏格兰地方政府改组之际，成为斯特拉斯克来德区的一部分。该郡沿着克来德河谷分布，长约 80 公里，平均宽度40 公里，面积 2,210 平方公里。

兰那克北部平坦，中间部分成波浪状，廷托山(Tinto Hill)高达 768 米，南部则有劳塞山(Lowthers)，最高峰绿劳塞山(Green Lowther)高 787 米。主要的航路是克来德河及福斯－克来德运河，前者可航行海轮远至

格拉斯哥，后者则穿过该郡西北角。此一地区矿物的蕴量丰富：煤及铁在北部，铅则分布于劳塞山。区内有大量的页岩与粘土。农作物包括燕麦、小麦、马铃薯及芜菁，而果树、草莓及其他小水果则广泛地种植于中部河谷带。牲畜的饲养与酪农业的经营是当地重要的工作。克莱德河谷地带拉马车的驮马及家畜马均颇闻名。重要的工业包括造船、炼钢厂与铸造厂、机器作坊、砖块粘土厂，以及纺织工厂。兰那克于1975年改组之前是苏格兰人口最稠密的州，它包括了大部分的格拉斯哥。人口763,162(1981)。州内其他的城市尚有莫赫威(Motherwell)、科特桥(Coatsbridge)及汉密尔顿(Hamilton)。

在兰那克境内至今已发现很多史前古器物及罗马统治时期的遗迹，包括要塞、营垒、道路，以及约建于142年的罗马安东尼围墙残存的部分。自罗马人离开之后，此一地区即成为塞尔特族(Celtic)建立的斯特拉斯克莱德王国领域的一部分。苏格兰族的玛丽女王于1568年在兰赛得(Langside)尝到最后一次败绩。

LANCASHIRE 兰开夏

英格兰西北部临爱尔兰海一郡。兰开夏北界是坎布里亚郡(Cumbria)，东与北约克夏及西约克夏为邻，南接大曼彻斯特市与默西河沿岸(Merseyside)。海岸线因摩康湾(Morecambe Bay)及立布耳河(Ribble R.)入海口而切割极深。本宁山则沿该郡东界而行，各山间因深陷的山谷而划分的很清楚。平坦伸展的砂滩沿海岸分布，南部则有石南丛生的荒野。面积3,043平方公里。

该郡的现址即是历史上的兰开斯特(Lancaster)。兰开夏的范围包括布拉克(Blackburn)与班来(Burnley)两个工业城镇，普勒斯顿港(Preston)与夫利特坞港(Fleetwood)，及新的城镇中兰开夏。摩康、赫善(Heysham)，黑潭(Blackpool)与力松圣安纳斯(Lytham St. Annes)等则是受欢迎的海滨度假胜地。直至1974年英格兰地方政府改组之前为止，兰开夏是英格兰除伦敦外人口最稠密的郡；当时的范围包括曼彻斯特与利物浦，人口超过500万以上，曼彻斯特与利物浦自脱离该郡后，现已各自发展成为大都会区里的大都市。

颇有价值的煤矿蕴藏于立布耳河以南，而河之西北部则发现铁矿。此外，也有石灰岩、沙岩与石板瓦的开采。燕麦与蔬菜是主要的农作物，而乳牛及羊群则都饲养于高地。郡内的工业已低落，但渔业及旅游业则仍重要。兰开斯特是商业中心。

历史 兰开夏原为盎格鲁撒克逊人建立的诺森伯里亚王国(Northumbria)的一部分，于1267年在国王亨利三世属下成为伯爵领地，并指定其子埃德蒙为第一任伯爵。兰开斯特的亨利则于1351年受封为首任公爵，而当亨利之孙于1399年加冕为英王亨利四世之后，兰开夏即被授予亨利四世。

羊毛是该郡最早的工业基础，而大规模地畜羊则始于1127年建立的弗尼斯修道院(Furness Abbey，今在坎布里亚)。第一间羊毛厂建于1282年。十七世纪间与西印度群岛的贸易因1715年利物浦的第一座码头而得以扩张，日渐成长。然而，工业之迅速发展则是得力于十八世纪末新设备的发明与蒸汽动力的利用，同时也造成人口增加。此一地区自此成为棉织品的世界首要生产地，且维持该地位直至二十世纪初。二次大战后经济略为低落，而1974年的改组更移走该区很多的工业基础。人口1,372,118(1981)。

LANCASTER, Burt 兰开斯特

公元1913.11.12– 。美国演员。在漫长的电影生涯中自狠小子、烈汉演到著名的要角。本名Burton Stephen Lancaster。生于纽约市。在纽约大学获得2年运动奖学金后成为杂耍团员及马戏团卖艺者。

首部影片《杀手》(1946)中，他饰演一前任拳王，此后有一段时间他被定型为《凶蛮暴力》(1947)、《十字押》(1949)及其他影片中的狠小子。米勒(Arthur Miller)剧本改编的电影剧《我儿们》(1948)中，他饰演一位战争图利者的上进儿子则是个例外。

1948年兰开斯特及赫克特(Harold Hecht)合组公司开始拍烈汉片或冒险电影，如《焰与弓》(1950)、《吉姆·索普——道地美国人》(1951)、《十个高个儿》(1951)、《深红海盗》(1952)及《空中飞人》(1956)。然而兰开斯特也演出对自己深具挑战的角色，如《归来吧，小希巴》(1952)中与布思(Shirley Booth)演对手戏的戒酒者。他在《从此到永恒》(1953)、《玫瑰刺青》(1955)、《成功的芬芳》(1957)、《魔鬼的门徒》(1959)及《孽海痴魂》(Elmer Gantry, 1960)中有细腻的表现，后者更为他赢得奥斯卡金像奖最佳男主角，另有《阿尔卡特兹的鸟人》(1962)、《豹》(1963)、《五月中的七天》(1964)、《火车》(1965)及《机场》(1970)。

一九七〇年代兰开斯特的重要作品不多。其中有《实际行动》(1973)、《水牛比尔与印第安人》(1976)及《一九〇〇年》(1977)，后者系与贝尔托卢奇(Bernardo Bertolucci)在意大利摄制。《大西洋城》(1981)中的演出使他获影艺学院提名。

LANCASTER, House of 兰开斯特王室

英国一伯爵及公爵家族的封号，亦是1399–1471年英国专制王室的主要家族之一。

第一任兰开斯特伯爵埃德蒙(Edmund, 1245–96)，是英王亨利三世与普罗文斯(Provence)的埃莉诺(Eleanor)的次子兼么儿，由于他在十字军东征时所配戴的十字架而被谑称为"驼背"。教皇诺森四世(Innocent IV)曾赠与他西西里国王之名，但这个头衔在1263年被教皇伍朋四世(Urban IV)取消。他加入威尔斯战争，在法国领军期间去世。

其子兼继承人托马斯(Thomas, 约1278–1322年)，经由与阿图瓦(Artois)的布朗歇(Blanche)的婚姻，成为第二任伯爵。其堂兄爱德华二世于1307年即位时，托马斯成为反对派贵族的领袖，并参与杀害朝廷宠臣加弗斯顿(Piers Gaveston)的行动。后来失势，并以谋叛罪被处死。

第三任伯爵是他的哥哥兼继承人亨利(约1281–1345年)，他继续成为反对派贵族的领袖。1324年他俘掳了逃亡中的爱德华二世，并负责守护囚禁国王的城堡(1324–27)。他后来被任命为年幼的爱德华三世的监护人。

格罗斯蒙特(Grosmont)的亨利(约1300–61年)，是第四任的兰开斯特伯爵及前任伯爵之子。他是一名战士兼著名的外交家，曾投入抵抗苏格兰人的战争(1333–42)，及在阿耳及西拉斯(Algeciras)与摩斯人(Moors)的战争(1343)。1351年受封为兰开斯特公爵。1337–60年间，曾在法国领导许多英国探险队。亨利死后无男性继承人，爵位便经由女儿的婚姻传给冈特(Gaunt)的约翰，于1362年成为兰开斯特公爵。

同一时期，其兄安特卫普(Antwerp)的莱昂内尔(Lionel, 1338–68)，也受封为克拉伦(Clarence)的首任公爵。他的后嗣建立敌对的约克王室，在蔷薇战争结束时取代兰开斯特的王权。

身为埃德蒙三世的四子，约翰在当时的政治和军事圈中扮演着活跃的角色。曾参与西欧各地无数的军事战役，且是一位成功的大使兼外交家。

爵位传到他的儿子兼继承人，博林布鲁克(Bolingbroke)的亨利(约1366–1413年)。他在1399年成为英王亨利四世，建立兰开斯特王朝。爵位又传给其子亨利(1387–1422)，1413年继承王位成为亨利五世。最后的直系兰开斯特君王是其子亨利六世(1421–71)和理查三世(1452–85)。在当时的内战中，约翰的后代亨利七世(1457–1509)借其母建立了都铎王朝，并即位为王。透过他和爱德华四世的女儿兼兰开斯特王朝的主要继承人约克的伊丽莎白的婚姻，亨利合并对立的阵线，确保都铎时期的光荣。

兰开斯特公爵的封号依然存在，并结合其他荣衔。伊丽莎白二世即拥有兰开斯特公爵的头衔，作为她的正式封号和荣衔。

LANCASTER, Joseph 兰开斯特

公元1778.11.25–1838.10.24。英国教育家。所推展的"导生制"(monitorial system)教育方式，曾广泛地应用于十九世纪的英、美两国。生于伦敦萨瑟克(Southwark)。1798年在当地建立一所学校。他相信所有渴望受教育的孩童，无论贫富都应被教育。因无法花钱另聘老师，便发展出"导生制"，就是让程度较好的孩童做小老师，去教导程度低的孩子。

兰开斯特为替新学校筹募基金，到处旅行

演讲。他本人不擅理财，故由朋友代为管理募集的基金。至 1811 年为止，英国成立 95 所兰开斯特式的学校，共有 3 万名学生，有许多是由先前的小老师负责管理。

因与朋友发生争吵，于 1818 年移民美国，其时美国已成立许多以其理论为模式的学校。在纽约市的一次车祸中受伤不治而亡。

LANCASTER 兰开斯特

美国加州洛杉矶郡的城市，位于莫哈韦沙漠(Mojave Desert)的羚羊山谷区，距洛杉矶北 72 公里处。它位于灌溉农业区上，主要出产牛、紫花苜蓿、甜菜、火鸡、杏仁、桃子、梨和蜂蜜。该市最重要的工业是飞机的制造和测试，以及电子设备的生产。这里有一座商用飞机装配厂及美国空军生产试验设施。爱德华兹空军基地位于该市附近。兰开斯特有羚羊山谷(初级)学院。

1882 年苏格兰人开始在兰开斯特定居，1977 年设市，采议会－经理制。人口 48,027。

LANCASTER 兰开斯特

英格兰西北部兰开夏郡内之城市，也是该郡的首邑。位于莫克姆湾(Morecambe Bay)岸的伦河(Lune R.)河口之顶点，距利物浦之北 74 公里。是港口、铁路换车站及伦河河谷一带的市集，也是工商业及教育的中心。重要的制造业包括油布、家具、棉布、人造纤维、地毯及农机。该市的兰开斯特大学创校于 1964 年。

兰开斯特市的重点在于它的城郭，其现址即是昔日罗马军队的营垒。这类基地都建于萨克逊统治时代。一般相信其中的一座要塞筑于罗马皇帝哈德良(Hadrian, 117－138)任内，而另一座则始于 1170 年，就在此镇获颁第一次特许状(1193)前不久。1322 年遭布鲁斯(Robert Bruce)破坏，但经兰开斯特公爵冈特的约翰(John of Gaunt)之助复得以重建。靠近此城郭的是圣玛丽教堂，始于十一世纪，至十五世纪关闭。位于威廉森公园之内的阿什顿纪念碑(Ashton Memorial)则是由威廉森(James Williamson)——第一任阿什顿男爵(1842－1930)——所建，并将之捐给市政府。

直至 1867 年为止，兰开斯特均选派该地所属的议员参与国会，但自该年起便与其他城镇被合并为兰开斯特郡的选区。1937 年升格为市。1974 年结合另 5 个昔日的城市成为一大郡行政区。人口 120,914(1981)。

LANCASTER 兰开斯特

美国俄亥俄州中南部城市，为费尔菲尔德郡(Fairfield)郡治所在，滨霍金河(Hocking R.)，距哥伦布东南 44 公里处。主要的工业产品有玻璃器皿、玻璃纤维、电池、纸张、鞋类、汽车零件及食品。同时它也是一个富饶农业区的交易中心。俄亥俄大学在该地设有分校。

该市是政府赠与展恩(Ebenezer Zane)之地于 1800 年建立的，并修建了俄亥俄州第一条重要道路——展恩大道。因该地有许多居民来自宾州的兰开斯特，因此取名为新兰开斯特，1805 年更名为兰开斯特。美国南北战争时期的谢尔曼将军(William Tecumseh Sherman)就出生于此，其家宅是十九世纪初期建筑的典范之一。1831 年设村，1851 年设市，采市长－议会制。人口 34,953。

LANCASTER 兰开斯特

美国宾州东南部城市，为兰开斯特郡郡治所在，滨科内斯托加溪(Conestoga Creek)，距费城西方 96 公里处，地处宾州德裔居民区的中心，那里的早期德国居民后裔门诺宗(Mennonites)和阿曼派(Amish)仍保留他们传统的生活方式。

该市是各式各样的贸易、工业、观光业和农业中心。该地区富饶的农场出产烟草、谷物、家畜、家禽、牛奶及奶酪。兰开斯特有芝加哥以东地区最大的畜牧场。它众多的工业产品包括电视机显像管和电子设备、纺织品、手表、农用机械、建筑材料、漆布、钢箱、滚珠轴承、锁、铝制品、药品、玩具、家具、糖果和食品。

这里有富兰克林暨马歇尔学院及联合基督教神学院。名胜古迹包括美国第十五届总统布坎南(James Buchanan)的故居"惠特兰"(Wheatland)，建于十八世纪的三一教堂、福音路德教堂及建于 1795 年的古市政大厅。

市内观光地点有宾州德式风味食品的几个农场集散区，还有不少阿曼派的博物馆。观光客可看到建于 1805 年的一个阿曼派农场和房屋；由一个传统的阿曼派家庭耕作的农场上的祖传家宅；建于 1719 年，曾作过门诺宗聚集场所的"汉斯绅士之屋"；一个经修复的宾州德裔村庄——米尔桥村(Mill Bridge)。

兰开斯特于 1721 年拓殖，1729 年定为郡，1742 年成为自治村镇。美国独立战争期间的 1777 年，当大陆会议于布兰迪万河战役(battle of Brandywine)后从费城撤出停留该地时，兰开斯特曾作过为时一天的国都。

兰开斯特德裔居民仍然保持传统婚礼的习俗。

1799－1812 年，兰开斯特曾是州府。1879 年伍尔沃思(F. W. Woolworth)在兰开斯特开了第一家商店，店内每件商品都定价为美金 5 分。

1818 年设市，采市长－议会制。人口 54,725。

LANCE 骑兵长矛

骑兵使用的长矛。虽然在罗马帝国后期曾提到，但直到 400 年左右才成为有效的武器。当时马鞍及马镫的发明，使持矛者有一稳定的座位足以骑着正对其敌人及刺穿对方。

有一金属尖头的木质长矛为中世纪骑士的特征武器。原先长约 2.5 米，量轻足以举手过肩而刺，甚或投掷。然而，到十四世纪结束时，长矛已成为长 3.5～4.5 米。

梣木是制矛杆的最佳木料。为求更佳平衡，尾端做得较粗，且有一窄手把刻在上面。约在 1400 年，矛杆的手把前环装了一个护手金属板，即是圆形铁盾。战斗中，矛杆是用螺栓固定在骑士护胸甲右边的一个"支架"(小托架)支持着。

在友谊赛中，常使用一种三尖端的"花冠"矛头代替尖锐的作战矛头，防止严重伤害。

在十六世纪的西欧，手枪取代了长矛，唯苏格兰与西班牙除外，此两地如东欧及亚洲一样，仍使用轻矛。西班牙人将长矛带到南美洲及中美洲，它在那里成为一种通用的骑兵武器，且晚至墨西哥战争期间(1846－48)，墨西哥人还使用它对付美国人。1797 年，一个逃难的波兰长矛兵所组成的兵团加入法军服役，拿破仑又增加其他的长矛团于他的军队及帝国卫队中。他们的成功导致英国组成长矛团，包括著名的孟加拉长矛团。美国南北战争期间，宾州第六志愿骑兵团最初装备着长矛，但在 1863 年因其太累赘而放弃。在一次大战中长矛的使用很有效，尤以在俄国及巴勒斯坦为然。十九至二十世纪的长矛长约 2.7 米，有狭长的尖端及钢箍。然而，到了二次大战，虽然 1939 年波兰长矛兵不惜牺牲以对抗德国装甲兵，但长矛显然不适于现代战争。

LANCELET 蛞蝓鱼类

头索动物亚门中的小型原始脊索动物类，其中以蛞蝓鱼最著名。参见 AMPHIOXUS.

LANCELOT 朗斯洛

亚瑟王与圆桌武士传奇故事里的一位著名英雄，也称为"湖畔的朗斯洛"(Lancelot du Lac)。初见于十二世纪特鲁瓦(Chrétien de Troyes)所著的法国浪漫小说《艾莱克》(*Erec*)。他并写了一首与朗氏有关的诗《朗斯洛，来自马车的骑士》(*Lancelot ou le chevalier de la charrette*，约 1170 年)，作为其亚瑟系列故事的一部分。

在一篇盛行于十三世纪的散文里，朗氏是班诺伊国王(Ben de Benoic)的儿子，在父亲

死后由湖泊夫人维维安(Vivian)抚养长大。并由她介绍到亚瑟王的宫廷,成为圆桌武士里的一名骑士,同时成为骑士精神的具体表征。他在宫廷爱上了亚瑟王之妻圭尼维尔(Guinevere),但恋情却被亚瑟发现。由于这个罪愆,使得他无法找到圣杯;圣杯反而被其子加拉哈爵士(Galahad)找到;加拉哈之母爱莱恩(Elaine)即看守圣杯的培利亚斯国王(Pelleas)之女。有些纪录认为,朗斯洛和圭尼维尔的罪愆是造成圆桌武士最终解体的原因。

关于朗斯洛的下场,则众说纷纭。其一指出他继承了父亲的王位,但却被亚瑟国王邪恶的侄子莫德雷德(Modred)所杀。另一则说他在亚瑟死后回来寻找圭尼维尔,却发现她已出家,于是其余生便过着隐居的生活。在马洛礼爵士(Thomas Malory)的《摩提·达瑟》(*Morte Darthur*, 约1470年)里,朗斯洛扮演着极重要的角色。而在许多描绘他的后期作品之中,丁尼生(Tennyson)的《国王之歌》(*The Idylls of the King*,1859)可算是最著名的。参见ARTHURIAN ROMANCES。

LANCET FISH 帆蜥鱼

属于平头鱼科(Alepisauridae)中的深海鱼。特征是无鳞片、身体薄及由头至尾巴基部有帆形背鳍,长度可达1.8米,重量却只有0.45公斤左右。

帆蜥鱼的嘴内有向内突的尖牙,被认为是独居而贪吃的掠食者。经常以食物或气体来塞满胃使身体胀大似气球,并借此浮至水面。它的胃内容物提供生物学家许多深海生物的样本。

帆蜥鱼共有大西洋帆蜥鱼(*Alepisaurus ferox*)及太平洋帆蜥鱼(*A. borealis*)两种。后者又称北方帆蜥鱼,亦产于台湾。

LANCHESTER, Frederick William 兰彻斯特

公元1868.10.23–1948.3.8。英国工程师,以多产发明家及飞行学涡轮上升理论的创始者闻名于世。生于刘易舍姆(Lewisham)。在接受完整的技术教育后,发明钟摆调速机及瓦斯引擎的压缩空气起动机。由于私人企业的赞助,他在1895–96年间制造英国第一部汽车。1899年创立兰彻斯特引擎公司(后称兰彻斯特汽车有限公司),并任该公司主要顾问及设计师至1919年止。一九二〇年代,建立兰彻斯特实验工作室,将注意力转至气体力学、无线电及乐器。

兰彻斯特汽车在1901年上市,是现代汽车的模型,与犹如无马马车的早期汽车大不相同。它具有一组动力平衡汽缸引擎,一个无杂音的后向车轴,及可直接驾驶的高速档;并有现代弹力板及方向盘等功能设计。兰彻斯特还开发非中心的研磨机、短的涡轮轴承齿条状羽轴、高效率涡轮推进器、扭转的震动制音器及调和平衡器。

1894年,兰彻斯特将飞行学上的涡轮上升理论化成公式,于极具影响力的《大气飞行》(1907–08)中详加叙述。他的《战斗飞行》一书(1916)对后来作战分析的发展贡献极巨。1948年逝于英格兰伯明翰。

LAND, Edwin Herbert 兰德

公元1909.5.7– 。美国发明家、科学家和企业家。以发展极化物质和"瞬间"照相术而闻名。

生于康涅狄格州的桥港(Bridgeport)。在他发明了薄片极化器后,于1932年离开哈佛大学,然并未拿到学士学位。光极化器过去只有一片石英,在尺寸上很难达到能够使用的大小。兰德的极化器则使用许多的微石英片,在同样的方向上连成一线,嵌在一片清洁的塑胶片上。他将其命为"人造偏光板"。他与他在哈佛的物理讲师惠尔赖特三世(George Wheelwright III)在波士顿建立了兰德–惠勒实验室以发展偏光板,并使用在照相机的滤光板、太阳眼镜以及类似的产品上。该实验室在1937年蜕变成为偏光板公司。

兰德一直领导该公司至1982年退休为止。他监督立体电影、无数的军事光学仪器和其他新产品的介绍开发。1947年兰德推出了拍立得·兰德相机(Polaroid Land Camera,参见PHOTOGRAPHY),这种相机使用两卷底片(其一是处理负片,另一处理正片)、装化学药品的小包及1940年在欧洲发现的银卤化物扩散传导过程的改良,能使照片在60秒内完成。后来偏光板的产品包括瞬间彩色底片(1963)及瞬间电影(1977)。

一九五〇年代,兰德发现所有的景物颜色可由2种而非3种基本色来组成(兰德效应),这使得他对传统的颜色视觉理论产生怀疑,并于1977年完成"视网膜皮层"理论。兰德联想到在视网膜和皮层的颜色知觉系统讯息中的某处,是由视网膜上颜色接受器的光度比较而造成的。他强调这些数值间的比例是颜色知觉的决定性因素,而不是由于蓝光、绿光和红光进入眼睛后组合而成。

LAND 土地

广义而言是指地壳上所有固体的部分,或指未被海洋或海水所覆盖的部分。它包括了所有的大陆及岛屿,面积约有1亿4千8百万平方公里,约占地球表面29%。土地通常也指包含土地资源,甚至包括地表以上的大气在内。在其广义的意义中,除了指大地外,也指邻近海岸线附近一段距离内的海底,及其鱼类资源、海底矿物和其他资源。

自然特性 谈到土地的自然特性,首先是根据地表的结构和高度先将其分类。这种一般性的广泛分类,将土地依地形分成四类:平原、高原、丘陵和山脉。

平原一般是低平的土地略带一点起伏。海岸平原相对较低,而一些内陆平原如美国的大平原,其高度则有几千英尺高。

高原像平原一样平坦,起伏则比平原大,河川则在像峡谷之处流通。高原的高度相当高;有些高原,如玻利维亚、埃塞俄比亚、索马里、中国西藏,都在海平面以上数千尺高。多数的高原四周至少有一部分是由丘陵或山脉所围绕。

丘陵及山脉是世界上崎岖不平的土地。其表面大多数是倾斜的且平地面积很少。单以高度并不足以区别丘陵、山脉与平原、高原,因为有时高原远比山脉或丘陵来得高。丘陵与山脉的区别主要是根据崎岖的程度以及其高度,山脉通常比较高且崎岖,规模也较大。

气候当然也是土地的自然特性。温度与降雨以各种不同方式结合,构成气候分类的基础,可将土地分成不同的气候区。高温和极度干燥,加上强风,构成撒哈拉及澳大利亚大荒漠多砂多石的荒地,使它们与炎热多雨的亚马逊和刚果河谷,及干燥、寒冷的西伯利亚西北部有所区别。反之,适中的温度和丰沛的雨量是美国东部和欧洲西部的自然特征,但两者也有不同。

多种的矿物也是构成土地的自然组成。经济矿物及能提供电力、运输之水力资源,除了其自然的重要性外,都形成土地的经济及政治上的重要特性。土壤是世界上最重要的天然资源,也是土地十分重要的自然及经济的组成。

土地所在的地理位置也是其自然特性之一,与气候有特别的关系,因此土地与动物、植物及人类之关系,一起构成气候。气候随着纬度变化,以及随着位置因盛行风向、山脉屏障、洋流和大陆位置而变化的气候,处处都显示地理位置在土地整体自然特性中的广泛意义。

经济理论 长久以来土地即被视为商品,且是考量经济价值的重要因素。在早期政治经济以及近代的经济学上,土地的某些特性是评估商品及其他有价值物品之基本根据。土地通常视为生产因子之一,与其他因子有别,例如与资金比较,土地不会因为投入更多资金而增加供给量。土地与可任意再制造的商品不同,因为土地耐久性长、贬值缓慢、无移动性,并且较不平均。虽然土地在经济上的主要角色是生产,借着其天然的力量维持和动、植物的生命以产生货品,但土地也可具备消费者休憩的功能,因土地可提供环境或空间以供作休闲和公园等用途。

一种有关土地的抽象经济理论,只考虑到其永久的性质,这种理论有时也很管用,不过不容易和实际取得一致,因为许多具有经济意义的土地性质既无长久性也不是天生的性质。因过度耕作或不当的使用使得农耕地中植物的养分枯竭,但借着施肥、人工灌溉,以及造园则可以改善,即说明了这一事实。英国的经济学家李嘉图(David Ricardo)在1817年出版的《论政治经济学和租税原理》中提到租金已偿付,因为"土壤原始且不被破坏的能力"已遭到质疑。由现代科技改良土地的

性质这一观点来看，这一质疑应是正当的。

土地估价 土地估价是建立经济程序以定地价的决定过程。每块土地与其他土地价格不同，且土地之间可再生产货品的耐力、贬值速率、流通性、均质性等之不同，使得估价变得十分复杂且不确定，甚至毫无估价之意义。没有标准的规则和公式是被经济学家所共同接受而认可，而且也没有人期待会有一适合的原则供人使用。土地估价由个人所作的判断是很重要的因素，且在许多状况下比起技术性的过程还要重要。

在估价的过程中，下列三项因素通常都需加以考虑：(1)收入的资金化，这是很重要的因素，因为预期的收入可能在一段期间后才有；(2)所在地的价值，通常是可变且无形的，因此不易评估；(3)区域的市场，这是有形且包括许多的因素。

若不管技术性评估的结果，一块土地的价格是由开放竞争的市场来决定，这是土地估价的基本标记。根据此一原则，有许多因素对土地价格有影响，其中最显著的有：地点、种植谷物或木材的适宜性、土地矿物资源或其他资源、与政府法令限制的关系，以及地点的品质。

地点以广义来说是土地估价中最重要的因素。不论乡村或都市的土地，若与商业、市场、交通、学校、教堂和其他的文化因素有较佳的位置关系，则在土地市场上与同样一块土地但位置较差者会有很明显的优势。

农地的价值则大部分决定于气候的特性、地表的状况、土壤的特性，以及地点。由这些准则所挑选的农场，经常会有附带的利益，其中包括特殊作物有利的配额，如烟草和棉花，以及产品品质的信誉和其他事项。

土地具矿物储藏者将有额外的价格，但价格随着该矿物的需求而有起伏变化。基于未经证实或不正确的评估矿物资源，通常会导致猜测及过度膨胀的价格。

土地利用 广义来说，土地的利用包括土地所能提供满足人类各种需求的方式。土地经济学家将土地利用分为下列几项：(1)农业，(2)森林，(3)休闲，(4)矿物资源，(5)水力资源，(6)交通运输，(7)都市。用在以上各类用途的土地数量和种类，随着世界各地而有不同，也随着文化发展的阶段而有不同。

以世界整体而言，农耕(包括放牧在内)是土地利用中最显著的一项，不论是以土地面积而言，或以人口总数而言都是最重要的。在一九八〇年代，超过世界40亿人口一半的人，是从事与农业有关的工作；在此之前约一世纪，所占人口的比例还要更高。在美国，一九八〇年代人口总数中有3%是农民，而在一九三〇年代则有25%是农民。

仅次于农作，森林利用了大多数的土地。森林土地的持有形态包括公有和私有两者。在美国联邦以及州属的森林，经由有规划的砍伐来提供木材。大多数私有的林地是在农场上，这种情况下农民即牧林人员。

提供矿物资源的土地限于一定的区域，其生产也局限于一地。只有一些矿物资源的土地同时还能提供森林及农业之用。

休闲用地主要包括公园及游乐场。提供休闲用最大的土地是国家公园，而其他的休闲用地也在成长。

具有水力资源的土地用于发展水力发电、灌溉，以及大片区域之供水。有些良好的农业用谷地因为建造水库以利用水力资源而浸入水中。

交通运输用去很多土地，且数量正逐渐增加。公路、铁路，以及其他道路使得土地的需求增加；航空的快速发展则需要更多相当平坦的土地供机场之用。

都市化是美国及一些欧洲国家发展方向的特征，代表了都市土地需求增加。工厂的位置、商业区、住宅区，占去了都市大多数的土地；街道、停车场的需求也快速增加。参见PUBLIC LAND。

LAND BRIDGE 陆桥

连接两大陆之间或岛屿和大陆之间的片状土地。有些生物学家和古生物学家相信，许多现今的岛屿在过去曾一度与邻近的岛屿或大陆相连接。这类的陆桥或可回答有关今日或过去植物与动物之分布：为什么欧洲与北美洲的植物与动物(同时代的生物群)如此的相似？为何日本的生物群在许多方面都会让人联想起美国东部的生物群？为何某些植物只有在南半球出现或只在分离很远的两处出现？陆桥的概念即提供这许多分布形态的解释。

有一陆桥即被认为在过去横越白令海峡而连接亚洲与阿拉斯加。另一陆桥则被认为是经由冰岛而连接格陵兰和苏格兰。

然而许多地质学家和古生物学家认为这种历史上陆桥的概念并非必要的，因为大陆漂移和板块构造运动的理论，即可解释过去和现在生物群的分布。根据这种理论，各大陆经过几百万年，会彼此相互分离。因此移动的是生物的原产地，而非生物本身。

LAND CRAB 地蟹

属甲壳纲(Crustacea)十足目(Decapoda)地蟹科(Gecarcinidae)，系典型的陆生蟹，幼虫时期生活于海水中。夜行性，白天栖身于地底的洞穴内。参见CRAB。十足目的另一科，陆寄居蟹科(Coenobitidae)如寄居蟹等。参见HERMIT CRAB。

LAND GRANT 土地授与

参见PUBLIC LAND.

LAND-GRANT COLLEGE 土地赠与学院

参见COLLEGES, LAND-GRANT.

LAND USE 土地利用

参见LAND; URBAN PLANNING; ZONING.

LANDAU, Lev Davidovich 朗道

公元1908.1.22－1968.4.3。前苏联科学家，被公认为是二十世纪最重要的理论物理学家之一。因为解释液态氦矛盾的特性，以及探究物质固、液态上的卓越成就，1962年获得诺贝尔物理奖。

生于前苏联的巴库。14岁时进入巴库大学就读，5年后取得列宁格勒大学博士学位。当他在欧洲旅行的两年间，会见了数位先进量子物理学家，包括：泡立(Wolfgang Paqli)、海增白(Werner Heisenberg)和波耳(Niels Bohr)。

他的研究广泛而深入，大部分是在发展量子力学理论观点。1930年的研究报告指出：金属中简并的电子气具有反磁化率(朗道反磁性)。在担任物理问题研究所理论组组长时(1937)，专攻级联理论(cascade theory)的研究，更重要的是在1941年发表了氦II超流体性质的宏观理论；超流体性质是1937年苏联科学家卡皮察(Pyotr Kapitsa)所发现的。在朗道的"双流体"模型中，氦II在极低温度下，会显现量子效应，表现出不转动、无黏滞性理想流体的特性。一九五〇年代，他开始探究氦III和费米液体(Fermi liquids)的理论结构，1957年提出关于电荷－宇称性守恒的一个新的一般性定律，并且求出量子场论的主要方程式的解。

透过个人的实例和教育者的信念，朗道致力于拓展苏联学校理论物理学教育的植基工作。不仅如此，全世界有一代的学子都曾受惠于他的理论物理学教科书。

在1962年的一次车祸当中，严重的伤势打断了朗道在物理学的研究生涯。逝于莫斯科。

L.D.朗道 前苏联科学家，1962年时荣获诺贝尔物理奖。

LANDAU, Mark A. 蓝道

参见ALDANOV, M. A.

LÄNDER 兰德

德国各邦的德文名称，其单数形态为Land。

LANDES 兰德

法国西南部一区，也是一省。兰德区向北延伸至吉隆特省(Gironde)，由一片长有石南地特有植物的多沙平原组成(这类地形法语称为lande)。十九世纪时，该区土地上植有松树，既被用来抽取松脂，也用来制作矿坑的支

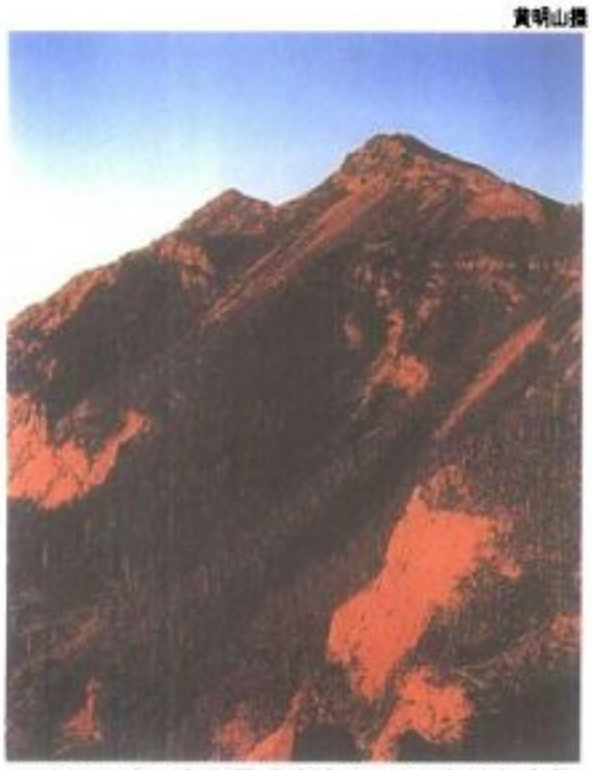
柱;时至今日,这些松树主要用来制造纸张与木皮。兰德区的下方是帕朗蒂(Parentis)的油田与莫尔桑斯(Morcenx)的褐煤蕴藏。

兰德省北部是一飞弹测试基地。大西洋沿岸有美丽的沙滩,其后又有高丘。该省之南部则延伸进入自庇里牛斯山山脚下展开之更高、更肥沃的冲积扇地带。该省仅有的两个重要城镇蒙马松(Mont－de－Marsan,行政中心)及达克斯(Dax),即位于此一南部区域。仅管面积上它是法国第二大省,但人口密度却很低。人口 288,323(1975)。

LANDFILL 填土

参见 WASTE DISPOSAL.

黄明山摄



山脉是土地远高出周围的地区,图为中国台湾最高山玉山山脉的北峰景观。

LANDFORM 地形

土地区域所具有的特殊外形,具有可辨认且是自然形成的地貌。地质学家和地理学家通常将地形分成四类,即平原、高原、丘陵和山脉。

平原是大片平坦或缓坡地区,十分适合农耕。最有名的平原是北美洲的大平原区。

高原是一片高出于周围地区的平地。著名的高原有美国的科罗拉多高原及墨西哥的中央高原。

丘陵是部分的土地高出周围的地区。有许多地区即以此为特征,例如新英格兰地区。

山脉则是土地远高出周围的地区。阿尔卑斯山、安地斯山及落矶山都是著名的山脉。

LANDING CRAFT 登陆艇

在两栖作战中,登陆母舰运送人员、装备及补给品至岸上的小艇。它们必须对其所载人员提供装甲防护力,以便在突击敌人海滩期间不受强烈敌火的伤害。

自二次大战期间陆军及海军陆战队在太平洋战区登陆以来,各种登陆艇一直是两栖作战的主要工具。其大小从 11～41 米长不等,而其与登陆艇不同者,是它们不能作长程的越洋航行。因此,必须由其他登陆母舰运送至作战地区。

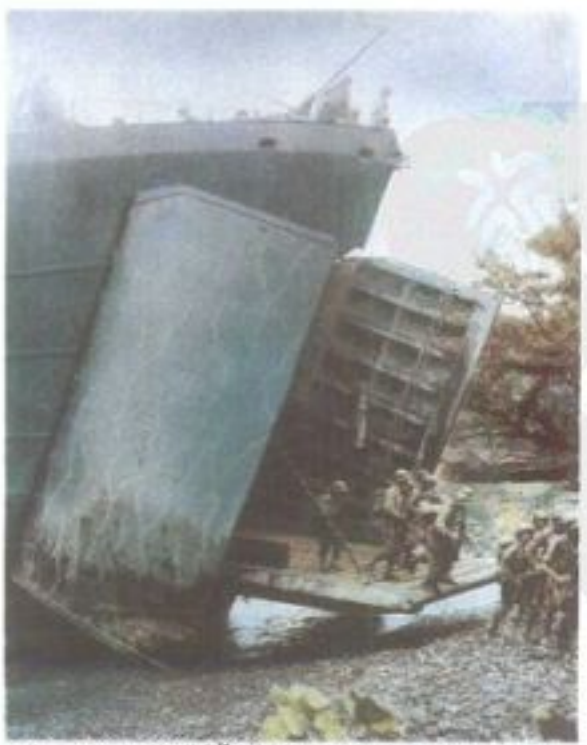
登陆艇有三种型式:标准登陆艇、两栖登陆车及气垫登陆艇。美国陆战队目前使用的标准登陆艇有四种:车辆人员登陆艇 LCVP、机械登陆艇 LCM－6、机械登陆艇 LCM－8 及通用登陆艇 LCU。每一种都有它独特的速度、体型及载货能量特性。最小的是 LCVP,长度为 11 米,舷宽 3.2 米,能载运36 人或 3,675 公斤军需品。最大者为 LCU,长度为 41 米,舷宽 9 米,能载 400 人或 185吨军需品。这四种登陆艇的航速从 8～11 节不等。

登陆艇的第二种型式两栖履带登陆车(LVT)为全履带式,能在水面及陆上运动。美国海军陆战队所用的基本型 LVT 能载运25 人或 4,500 公斤军需品,在水上以每小时13 公里或在陆上以每小时 48 公里行驶。

最新的登陆艇为气垫登陆艇(LCAC),在水上能有 50 节的速度,而且也能在陆上行驶。它能在全世界 70%的海滩登陆,而相比之下,其他种类的登陆艇只能攻占世界上 17%的海滩。它也能使登陆母舰停留在离海岸较远处,因而增加它们的生存能力。

沿革 1922 年 2 月,当美国海军陆战队司令勒勋纳(John A. LeJeune)指示将美国海军陆战队建立成一支机动部队,与海军舰队服勤并在岸上实施作战时,登陆艇的发展即行开始。

1922－39 年间,海军陆战队实施了许多实验性登陆。最初,登陆是以驳船实施。然而,新的登陆艇类型很快就发展出来。最后于 1939年由希金斯(Andrew Jackson Higgins)设计并试验成功第一辆用于两栖登陆的两栖牵引车。此第一辆履带登陆车(LVT)完全的成功,并成为整个二次大战期间用于一切重要两栖作战的登陆艇。



图为二次大战期间美国陆战队在新几内亚岛登陆时使用的登陆艇。

LANDINI, Francesco 兰迪尼

公元 1325?－1397.9.2。意大利音乐家,被举为十四世纪新风格音乐最伟大的意大利 作曲家,通常称为 Franciscus Landino。父亲卡森提诺(Jacopo Del Casentino)是一位画家。兰迪尼幼时因天花而两眼失明,但仍是一位普受赞誉的音乐家及诗人,精于演奏鲁特琴、竖笛及雷贝克琴(rebec),也是一位携带式管风琴大师。曾在佛罗伦斯的圣罗伦佐教堂任多年的管风琴手。此外他也精通占星术、哲学、伦理学,并热心参与佛罗伦斯的社会活动。后卒于佛罗伦斯,葬于圣罗伦佐教堂。

作品现存 150 首以上,以旋律优美著称,主要是芭蕾舞曲,以及声乐和乐器结合的牧歌。

LANDIS, Kenesaw Mountain 兰迪斯

公元 1866.11.20－1944.11.25。美国法官。首任棒球运动委员会主席(1920－44),将充斥贪污丑闻的棒球运动恢复到原来的健康状态。生于俄亥俄州米尔维尔(Millville)。其名系以其父在南北战争中受伤之地点而命名。接受法学教育后,在芝加哥执律师业。1905年被罗斯福总统任命为联邦法官。1907 年他在一个运费折扣的案件中对洛克斐勒(John D. Rockefeller) 以及标准石油公司处 . 以将近 3,000 万美元的罚款而受到瞩目。

在 1919 年美国职棒世界冠军赛之后,调查显示芝加哥白袜队的 8 名球员曾接受贿赂以影响比赛结果。16 个主要联盟球队的老板开始寻求一位拥有无懈可击名望的人来经营这项运动。本身是球迷的兰迪斯雀屏中选;他立刻将那些涉嫌故意输球的球员判以终生球监;虽然他在劳工问题上常常站在球员的立场为他们争取,但他的判决却以坚决反对有任何赌博含意的比赛著称。他被称为"独裁者",但没有人怀疑过他在清廉事件上的权威。1922 年辞去法官职务,以余生贡献给棒球,3 次连任全国棒球运动委员会主席。

1939 年获选列名棒球荣誉厅。1944 年逝于芝加哥。

LANDLORD AND TENANT 业主和租户

物主与承租该物者之间所存在的法律关系。租赁物可以是土地、建筑物或其中一部分。契约当事人在法律下彼此互相承担义务是此关系的当然结果。业主必须在约定期间提供房地的可使用状态。可使用之状态包括保护承租户不会受到业主、其他租户或自称有优于出租人权利的任何人之干扰。但是,业主对外界人士于租户之干扰并无责任。业主对于其同意之租赁物瑕疵应负责修缮,并支付该租赁物之所有税捐、费用和贷款利息,除非租赁物约定由租户负责。贷款租户不付租金或违背租约约定者,业主可依法驱逐租户。业主必须使租赁物符合于所有卫生管理法令。通常

会规定公寓或大楼饭店必须供应暖气、热水、门房和电梯等服务给住户。

租户必须依约缴付租金，正当使用房屋，且只能依租赁之特定目的使用房屋。租户若被驱逐，即无缴纳租金之义务。除有禁止的特约外，租户得自由分租或转租，但不可损毁租赁物，并且应作合理必要的维护。一般都承认租户迁出时有权迁走所放置或装潢之可移走的物件，除非在拆除时会导致房屋严重损害。通常租户迁出时，应负责租赁物未受损毁和保持清洁；正常的折旧和破损例外。

租赁可分类如下：

(1)月租或周期租赁——最常见于未订立书面契约而约定以月付、周付或季付一次租金的租赁。此种租赁的终止，通常都要求须于一个月前通知或在与住户约定的期间内预先通知。

(2)多年租赁——此种租赁须以明示的契约订立，租赁关系在约定期限届满而告终止，无须期前通知。假使租户在租期届满后继续居住下去，租赁关系则视为逐年租赁或周期租赁。

(3)逐年租赁——指除非有预先通知不续约的情事，否则租赁关系每年会自动更新而使租赁关系延续存在。一般对于终止租赁预先通知之期限各有不同，但均必须在周年终了为之。普通法则规定须在期间届满前 6 个月前通知。

(4)任意租赁——指无特定的租赁期间约定，可因一方的意愿而终止之租赁关系，有些国家已制定法律规定终止前须预先通知。

(5)宽容的租赁——租户在租赁期间届满后，仍占有租赁物之情况。在这种情形下，业主不必预先另作通知，而租户即有支付期满后居住的租金之义务。就历史的发展而言，这种租赁关系的设定乃是为保障租户在业主诉诸法院或收回房屋之前不致被指控有侵害财产权的行为。实际上宽容的租赁只是法律的拟制而已，因为假使业主同意租户在租约期满后继续占住者，宽容的租赁即会转换成任意租赁关系。

如上文所指，租赁关系因约定期满而消灭。租赁关系之消灭，又可因租户未能履行其法定义务，自愿放弃其权益或因双方利益竟合而同意终止之。参见 LEASE; RENT; TENANCY.

LANDON, Alfred Mossman 兰登

公元 1887.9.9－1987.10.12。堪萨斯州长及 1936 年竞选失败的共和党总统候选人。生于宾州的西密得塞斯(West Middlesex)。1908 年毕业于堪萨斯大学之后，从事银行业。1912 年改行为独立石油制造业者。一次大战期间服役于美国陆军化学战中尉。

他对政治的兴趣很早就开始了。于 1912 年支持老罗斯福总统的进步党，并在 1922 年任堪萨斯州长的私人秘书。后来以身为该州自由派共和党员的领袖而闻名。1928 年当选共和党州中央委员会的主席，同年指挥共和党在堪萨斯州的总统与州长竞选活动。1933－37 年担任两任堪萨斯州长，获得降税及平衡预算的声誉。

1936 年共和党全国代表大会中，他被提名为总统候选人，并挑选报纸发行人诺克斯(Frank Knox)为竞选搭档。紧接的大选中，小罗斯福总统赢得压倒性的胜利。尽管兰登获得近 1,700 万张选票，但只攻陷缅因州及佛蒙特州，且只有 8 个选举人团所投的票。随后他依然活跃于石油业及共和党政治。后逝于堪萨斯州的托皮卡(Topeka)。其女南茜(Nancy Landon Kassebaum)于 1978 年当选堪萨斯州的美国参议员。

LANDOR, Walter Savage 兰多

公元 1775.1.30－1864.9.17。英国作家。以脾气火爆、与人不和而恶名昭彰。生于沃里克(Warwick)，为富有的外科医生的长子。遭拉格比学校开除、牛津三一学院退学。在和父亲争吵后，于 1794－1804 年间开始旅游。1795年首次出版诗作，1798 年出版《盖伯》(*Gebir*)，乃有关古埃及的叙事长诗，内容复杂。1802 年出版《盖伯作者诗集》。

1805 年其父去世，留给他一笔可观的遗产，但他的理财能力甚差。1811 年和小他18岁的女孩结婚，在数次非正式的分居后，终于宣告仳离。之后，便在意大利 佛罗伦斯度过余生，勃朗宁(Browning)夫妇曾资助他，史温朋(Swinburne)亦对他甚表尊敬。1864年逝于该地。

兰多晚年作品以散文为主。1824 年《想像的对话》前两卷问世；1828 年第三卷问世；1829 年第四、五卷出版。另外有 30 部较长作品如《莎士比亚的引证及检视……》(1834)、《佩里克利斯及阿斯帕西娅》(1836)及《潘达米朗》(1837)。无论这些作品主题为何，均表现了兰多对保皇党、正统教会和战争的鄙弃，也呈现出他对文学及艺术的观点。但他无法跳离个人主观的情绪，使他的剧作自《朱利安伯爵》(1812)至《法拉鲁伯特》(1840)诸作均显气弱，缺乏艺术价值。

《想像的对话》中缺乏戏剧性的表现，使散文本身的力量大打折扣；长诗则显得冗长。更讽刺的是如此卷帙浩繁的作家，却以《艾尔默玫瑰》和其寥寥可数的抒情诗为人所记诵。

LANDOWSKA, Wanda 兰多夫斯卡

公元 1879.7.5－1959.8.17。波兰裔大键琴家，大键琴流行于现代乐坛当归功于她。生于华沙，曾在华沙音乐学院学钢琴，又在德国柏林学作曲，于 1900 年转赴巴黎，成为著名的钢琴家，最后成为法国公民。

在巴黎时她的兴趣转移到十六至十八世纪的大键琴音乐，且很快成为当代一流的大键琴演奏家。她决意将大键琴普及化，特别订制了一些大键琴，举行大键琴演奏会，开设大键琴技巧高级研习班。1925 年她在巴黎附近创立古音乐研究学院。委托普朗克(Poulenc)写一曲以大键琴及小型管弦乐团演奏的《乡村音乐会》(1928)，也委托法雅(Manuel de Falla)写了一首大键琴协奏曲(1923－26)。

二次大战爆发后，她转往美国，以大键琴独奏会及唱片驰名。她的著作包括《古代音乐》(*La Musique ancienne*, 1908；1924 年出版英译本)及《兰多夫斯卡的音乐》，后者乃她写的小曲选集，于 1964 年才出版。卒于康涅狄格州。

LANDRUM－GRIFFIN ACT 兰德姆－格里芬法案

公元 1959 年的"美国劳资报告"与"公开法案"的通称。这项法案要求公开工会的财务纪录，确保工会选举的民主程序，保护会员抵抗暴力或不公平的惩戒行动，并禁止任何曾触犯重大罪案的人在判刑或服刑期满的 5 年内担任工会中的职位。

这项劳工改革法案同时也立法修正了 1947年塔虎脱－哈特莱法案(Taft－Hartley Act)中，对船货契约(同意阻碍非工会货物的运输)、代理联合抵制和特定纠察形态设限的部分。经过争论，联邦政府赋予它全国劳工关系局所拒绝接掌的司法权。

兰德姆－格里芬法案是在美国参议院麦克莱伦委员会(McClellan Committee)发表对劳资界不道德活动的调查报告，以及AFL－CIO 道德实践委员会的侦察之后通过的，这些调查报告揭露出某些工会中的敲索敲诈、暴力、贪污和高压手段。

LANDRY, Tom 兰德里

公元 1924.9.11－　。美国足球选手及教练。指导达拉斯牛仔队在全国足球联盟里大放光芒。1960 年任重新组建的牛仔队教练，他成为一位杰出的改革者，编排复杂的攻击队伍(每一回比赛都来自坐镇)与弹性的防御阵容。他也提倡使用电脑拣选出侦测指导、贮存选手运动技巧及反应的测验成绩。

牛仔队输了 5 季之后，在 1966 年达到 10胜 3 和 1 负的纪录。这支球队在赢得几次冠军后，获得 1972 与 1978 年的"超级杯"冠军。

生于得州米申(Mission)。高中时担任全左后卫。二次大战时他在空军出过 30 次战斗任务。战后任得州州立大学的后卫与守卫，入选全西南联会代表队。1949 年转入职业队，他在纽约洋基队踢了一年后加入纽约巨人队。1950－55 年的位置是角卫，最后 2 年成为选手指导员，使该队赢得防御坚强的声誉。1956 年起，他任全职防御教练，直到 1960 年被达拉斯队延揽为总教练。

LAND'S END 地角

是康瓦耳(Cornwall)也是英格兰最西点的岬。为一满覆草皮极为壮观的花岗岩块，顶端是一高 18－30 米的悬崖峭壁。多岩的海岸线外则是数个危险的暗礁。这些暗礁之一的康布拉斯(Carn Bras)上则有一座建于 1793 年引导远洋船只的灯塔。

风景画反映人们对自然的态度，及其于人类喜怒哀乐、生老病死的影响。图为梵谷作品《黄色麦田》。

LANDSCAPE 风景画

一种艺术图象。主题是自然景象，以空间、空气及植物为刻画重点，可描写全景亦可描写局部一隅，可直接临摹实景，或凭记忆创作，后者有时亦借重临场速写之助。创作的成果能极客观地记录一处真实地点，或以个人理想为依归任意创造，或集合数种不同的景象，或是遵循某一特定学派或画家的规范。画家的个人经验对其选择主题影响至巨。市景、海景可归为风景画的特殊类型，因其描绘焦点在户外景象。人物于风景画中仅居次要地位，或为戏剧效果的焦点。

风景画可有油画、水彩、湿壁画、嵌画、素描、版画或摄影，有中世纪手稿中的纤细画、版画，也有壮观的全景壁画或多幅连作。西方风景画多为直幅，东方则有直轴、横卷、画册页或屏风。

画家运用许多方法创作，传达外在世界视觉及实质的现象。画中景象包括前景、中景及背景。画家透过形象的韵律及透视的技巧，将这些元素结合于画面上。光线则塑造形象的立体性质及天时气候，从而整合构图。景物大小及细节的清晰程度依与前景之距离成反比。为使结构平衡，画家谨慎地衡量树木、植物、岩石及山丘细节于整个构图中之比例及位置。

风景画反映人们对于自然的态度，及其于人类喜怒哀乐、生老病死上的影响。有些风景画描绘自然风疾雨厉的暴烈景象，强调人于自然界中的脆弱。传统的风景画则侧重人与自然协调的关系，强调大自然以其富饶供养人类，以其壮丽激发人类的温馨面。风景画能作为宗教人物的活动背景，也能如东方绘画中作为思考生命的媒介。

地形图、照片及素描都尽量客观地记录一特定地点的风貌，通常是旅行的纪念品。画家描写故乡的写实创作，透露出一股将熟悉的景象升华为更高层次经验的动力。印象派画家精确地记录大自然的确切气氛，亦和大自然缔结和谐的关系。抽象派画家则视自然景观为一种画面结构的挑战。表现主义画家则将自己的情感投射于景观物象上。

风景画在过去的西方主要是英雄或宗教题材的背景，十七世纪方独立为一绘画题材，却仍不如宗教或历史画作重要。十九世纪风景画之普及，可与历史画匹敌，印象派绘画亦成为最前卫的绘画形式。二十世纪时则以抽象主义及表现主义为主，风景画则告没落。与西方风景画之世俗性格及变易的地位相较，东方风景画则一贯表现出对自然的至高尊崇，且一直享有崇高的地位。

远古世界

在古美索不达米亚，自然景观元素——如树丛、林木及河流——是狩猎及战争场景浮雕中的点景道具；在柱状印石的图案中也是次要角色，只是神圣动物形象的背景。古埃及的风景画则是陵墓壁画中栩栩如生的装饰背景，描绘农事或狩猎景象，当时人认为能以此使死者永生幸福。

未见古希腊有壁画以反映他们于田园诗中流露出来对大自然敏锐的感情。罗马的绘画则是如荷马史诗《奥德赛》中故事壁画般壮阔的空间背景；人物、舟车行于光线明亮、无限延伸的大气中。在普利玛港(Prima Porta)发现的利维亚园(Villa Livia)中，有一堵室墙画着花园景色，彩如墙面洞开，直入一静谧、幽邃的茂盛花[illegible]庞贝古城和波斯寇利尔(Boscoreale)城中屋舍壁画的空洞、建筑景象，也可见到这种制造幻觉的巧妙手法。

西方世界

中古时代艺术的主要目的在彰显基督教义及历史，风景画不再是独立的创作形成；然手稿图解插画中的自然背景，依然反映古罗马世俗风景画的形成，例如梵蒂冈的维吉尔(五世纪)和巴黎的祈祷文(十世纪)。基督教的故事画中风景乃户外场景的背景，如伊甸园及天堂。1200 年左右《布尔伦诗集钞本》(*Carmina Burana*)中歌颂春天的世俗诗中，独立的风景画则如昙花一现。

文艺复兴时期 文艺复兴时期的意大利，古典知识及世俗精神再兴，助长了风景画的创作。意大利艺术中第一幅重要的风景画出现于十四世纪。马提尼(Simone Martini)以田园景色为维吉尔的《田园诗集》(*Eclogues*)作插画，也在亚威农(Avignon)的教皇宫殿画花园壁画。洛伦采蒂(Ambrogio Lorenzetti)为西那(Siena)帕布利柯宫(Palazzo Pubblico)所做的《良窳政府》壁画中，以西那乡村景色作为寓言的背景。一般而言，历史画或基督教故事画中的自然景观都只是背景。在乔托(Giotto)、杜契奥(Duccio)等画家的作品中，自然景物与人物比较小得很不成比例，描绘的形成端视叙事效果而定。

十五世纪时，意大利 画家以线性透视法力图营造空间幻觉，以平行线于人类视域中会交会于地平线的一点为原则，界定画面的空间关系和物体体积。人物和景物的比例日益平衡，自然的空间和大气也日益重视，更显真实。弗兰契斯卡(Piero della Francesca)、佩鲁吉诺(Perugino)、贝里尼(Giovanni Bellini)及吉兰达约(Ghirlandajo)，各以其家乡的景物为题材描绘自然景观。达芬奇(Leo－nardo da Vinci)则发展出大气透视法，以物体距离愈远便愈趋模糊为原则。

十六世纪时风景画益发普及，神话及田园题材在吉奥乔尼(Giorgione)、提香(Titian)及多索·多西(Dosso Dossi)笔下更为发扬，且大受欢迎。维隆尼斯(Veronese)居民的屋舍有田园景色的壁画，显示文艺复兴时期贵族对过往田园生活的怀想。

十五世纪时，北欧绘画中自然景物在宗教画及人像中的背景地位，有类似的加重现象。林堡兄弟(Limbourg)的手稿插图显示出他们对自然景物的观察十分敏锐。范艾克兄弟(Van Eycks)、画家弗里麦勒(Flémalle)及魏登(Rogier van der Weyden)在画作的背景中精细刻划了繁复的法兰德斯建筑及日常生活的人们。

十六世纪，日耳曼画家阿尔特多弗(Altdorfer)以鸟瞰的角度绘制场面宏阔的战争景象。布勒哲尔(Pieter Bruegel)的法兰德斯风景，刻画农民从事季节性的工作。十六世纪晚期，罗马的北方画家布里尔(Paul Bril)及埃尔斯海默(Elsheimer)在故事画中

将人物降为次要角色而以景物为主。

十七世纪 十七世纪时，风景画已成为独立画派，主题不再是以人物为主的故事，而是大自然的景象及气氛。

荷兰平缓空阔的地面及无垠的苍穹，是荷兰画家最喜爱的题材，而发展出擅长的类别，如冬景、海港风景、动物风景、月色及平野等。雷斯达尔(Jacob van Ruisdael)林木蓊郁的风景散发着感人的抑郁特质，他的学生霍贝玛(Hobbema)的画与其类似，但较明朗、空阔。林布兰(Rembrandt)则尝试以油画和蚀刻版画创作各种风景画，并于画中强调人物的角色，使其作品散发出特异的精神性。鲁本斯(Rubens)则受古典田园绘画影响，在所画的法兰德斯田园景象中，注入了巴洛克式的壮丽、富瞻特质。

意大利的风景画则循古典题材而行。卡拉契(Annibale Carracci)及法国画家普桑(Poussin)描绘庄严肃穆的景象，于其中加入堂皇的建筑，作为古典传统中表彰禁欲精神或英雄事迹的故事背景。法国画家克劳德·洛兰(Claude Lorrain)则在辽阔的构图中，结合古代废墟及罗马坎帕尼亚(Campagna)笔下的地中海阳光，描绘人与自然和谐融合的一面，探索古典传统中抒情意趣。另一方面，罗萨(Salvator Rosa)则善于描绘大风起兮云飞扬的天空、曲屈百转的树木及嶙峋崎岖的景象，激起人们对自然力量的敬畏之情。

十八世纪 十八世纪的法国绘画中，由神话人物为题材的风景画转变成名流贵妇流连于花园的洛可可式画面。华铎(Watteau)、弗拉哥纳尔(Fragonard)和布雪(Boucher)将希腊、罗马神话中的神祇变为法国的王公贵族，将神祇间的爱情故事描绘成宫廷韵事，神话中的女神成为入浴的美女，酒神祭的狂欢宴饮也成了林间的野宴。古典时期的遗迹也成为画家创作的灵感。法国画家罗贝尔(Robert)及罗马画家潘尼尼(Giovanni Paolo Panini)、版画家皮拉尼西(Piranesi)就喜欢描绘废墟中的古建筑物。

十七世纪荷兰风景画家雷斯达尔的作品《艾格蒙安兹的海边》。

景物画是此时新兴的绘画，特别强调某一地点作为纪念，尤为赴欧陆一游的英国游客所好。威尼斯画家卡纳莱托(Canaletto)、瓜尔迪(Guardi)及贝洛托(Bellotto)特别善于捕捉威尼斯独特的光影、水及建筑物的组合。盖恩斯伯勒(Gainsborough)之风景画和人物画的背景与威尔逊(Richard Wilson)、水彩画家格廷(Girtin)及桑德比(Paul Sandby)的作品，画出了英国乡野幽柔、温文的韵味。英国士绅自豪其庄园宅邸之余，多会委托画家画下他们的乡居及园林。

十七世纪法国风景画家克劳德·洛兰的作品《水车小屋》(部分)。

十九世纪 十九世纪时，风景画的地位可与历史画等量齐观。这一时期的特色是力求忠实记录眼见的自然现象，户外速写及即兴创作(特别是印象派画家)已是常事。康斯塔伯(Constable)描绘英国田园景色，准确记录天空中风、云变幻的景象。特纳(Turner)描绘瑞士阿尔卑斯山及威尼斯的景色，一如描写家乡英格兰般动人。他刻画自然狂暴的力量及人类的无助，还以诗句作画的注解。美国画家惠斯勒(Whistler)于日本版画的影响下，以大胆的空间构图展现伦敦于黎明时分阴郁的气氛及单色调的景致。日耳曼人弗里德里希(Caspar David Friedrich)描绘宁静忧郁的景象，细节刻划俐落、明晰，寓含人类在大自然中绝望无告之意。

法国的巴比松画派画家将乡村亲切、热悉的景致，以巧妙的用色和活泼的笔调赋予更深刻的感情。柯罗(Corot)及杜比尼(Daubigny)善画静谧的森林及丰茂的草地。米勒借着画笔表现对辛勤的农民尊崇而赋予土地神圣的地位。布丹(Boudin)所画的诺曼底海滩，点缀着游客以流畅精简的笔调表达微风轻拂之感。库尔贝(Courbet)写实记录了家乡欧南(Ornans)的村景，以粗犷、强烈的形象表达生活的艰辛。

十九世纪时期，法国印象派画家莫内、毕沙罗(Pissarro)、西斯莱(Sisley)及雷诺瓦，借破碎的笔触及淡色调捕捉某一特定时刻风景中光线与气氛的特质。高更及荷兰画家梵谷之风景画表达的寓意就较个人化。高更以大块的鲜明色彩描绘大溪地的异国风光。梵谷元气淋漓的笔法，将法国南部景色注入了澎湃

十九世纪美国风景画家特纳的作品《暴风雪》。

欲出的悲愁。塞尚简化笔下的形象，将深远的空间转化为平面，着重结构而非写实的再现。

美国风景画之源，特出自新大陆河山壮丽之美。受教于欧洲的美国画家如奥尔斯顿(Allston)及摩斯(Morse)，以古典的田园风格作画，未受过正式教育土生土长的画家，则以朴拙、直接的画法，记录美国的风景。哈得孙河画派画家特别着意于东部滨海地区的天然美景，对于光线变幻刻画入微。此画派由柯尔(Thomas Cole)领军，包括杜兰德(Durand)、肯塞特(Kensett)、克拉普西(Cropsey)及赫德(Martin Johnson Heade)。

随着美国西向拓展，画家从而深入蛮荒，记录下未遭文明污染的自然景观。邱奇(Church)描绘自然奇观(如尼加拉大瀑布)，强调自然的雄奇、伟大，且刻意捕捉不寻常的光影效果。德裔的比尔斯塔特(Bierstadt)则描绘西部的壮丽景致，博德默尔(Bodmer)及卡特林(Catlin)记录印第安人的生活，宾汉记录密西西比河流域人们的习俗。缅因州海岸有荷马描绘人们在严酷、苛厉的土地上，挣扎求生的奋斗。莱德(Ryder)在点画事实的小画面上，刻画荒凉、哀愁的月色景致，主题常取自诗作。至十九世纪末时，哈桑姆(Hassam)及特瓦赫曼(Twachtman)受印象派影响，亦描绘日常生活中明亮、灿烂的景色。

十九世纪末及二十世纪初，摄影取代绘画，成为维系客观地形图传统的媒介。英人麦克弗森(Robert MacPherson)及弗思(Francis Firth)分别为罗马及埃及留取实景写真。美国人奥沙利文(Timothy O'Sullivan)及杰克逊则为西部大地留影。阿特热(Atget)记录下祖国法国庄严的形象，亚当斯(Ansel Adams)则拍下未受文明破坏的美国风光。

二十世纪 历经一次大战的变局之后，美国艺术家描绘的地域景致普遍浮现缅怀过往单纯时光的情绪，例如伯奇菲尔德(Burchfield)、本顿(Benton)及伍德(Wood)的作品。然而，大多数的二十世纪前卫艺术家对探索表现主义及非具象绘画的兴趣，远比对写实风景画高。在他们的风景画中，艺术家个人的风格及技巧是最重要的。法国的布拉克(Braque)及毕加索则根据立体主义的原理创作风景画，立体主义也影响及德裔美人法宁格(Feininger)高度几何化的风景画。野兽派画家如马蒂斯(Matisse)、杜飞(Dufy)、弗拉曼克(Vlaminck)及德安(Derain)，运用明亮浓烈的色彩、简短的笔触及流畅的线条，创作悠然的田园风景画。德国表现主义派画家诺尔迪(Emil Nolde)、佩希施泰因(Max Pechstein)、基尔希纳(Kirchner)及柯克西卡(Kokoschka)以原色及粗犷的笔触创作大胆、明快的风景画。美国画家中则有马林(Marin)以宽阔的几何形式，描绘新英格兰的海景水彩画。席勒(Sheeler)以精确而紧密的构图，生动地凸显工业景观的特色。

许多艺术家较重视大自然的有机构造，而非光学原理。瑞士的克利(Klee)、荷兰的蒙德里安(Mondrian)及俄裔的康定斯基(Kandinsky)活力十足的非具体自然形象，出自他们对大自然运作过程的研究，乃指绘自然形象，而非再现。现代心理学理论中重视潜意识的研究，使超现实派艺术家西班牙的达利(Dali)及法裔的坦奎(Tanguy)，于静谧、怪异的风景中描绘现代生活的焦虑与紧张。德国超现实派画家恩斯特(Ernst)笔下鬼魅般的自然景观，则体现了战争的残酷蹂躏。

二十世纪美国画家中，戴本柯恩(Richard Diebenkorn)以画面的构成及色相指绘自然世界，创作纯粹抽象的风景画。于其时一股再兴的写实风潮亦刺激画家墨菲(Catherine Murphy)及贝克曼(William Beckmann)，重新于画面上营造空间、大气及肌理自然性质的幻象。

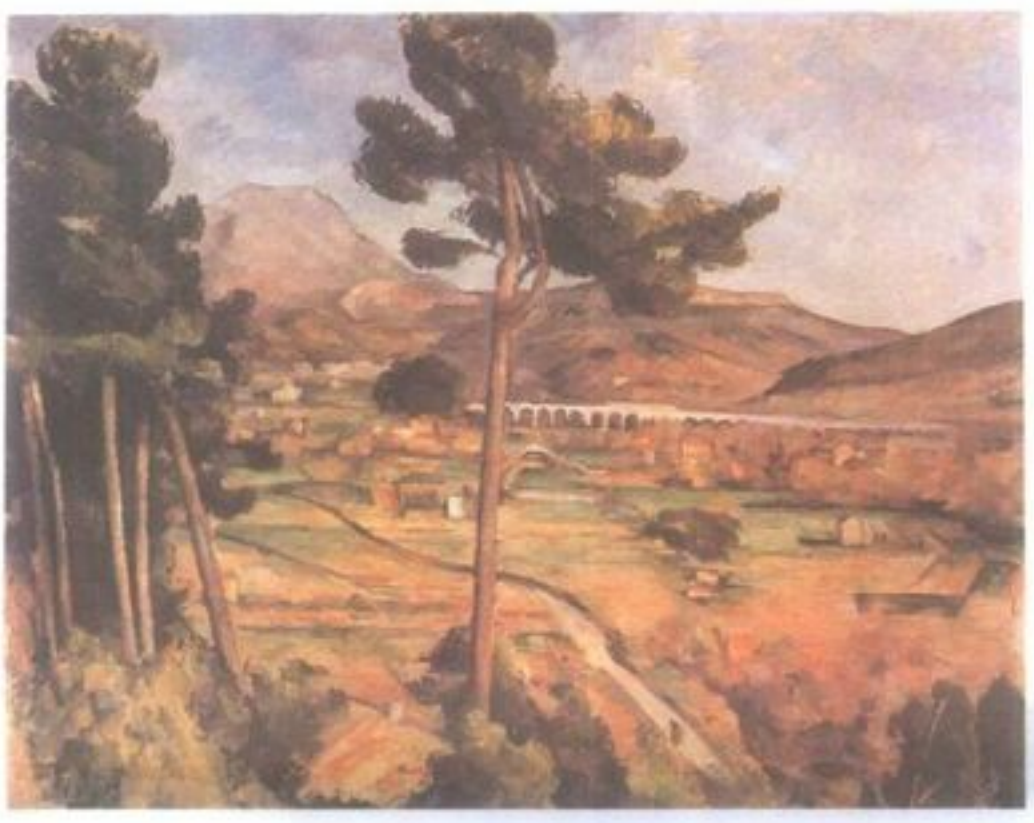
东　方

东方风景画一如西方，发展较宗教及历史画晚。

中国 中国山水画通常以水墨或颜料绘于绢或纸上，且像书法一样讲究笔法。笔触鲜活、细碎的线条细腻地表现物象的形式，与表现云雾、大气的轻柔、透明渲染形成对比。

中国山水画反映道家、佛家观点，沉思自然原理是了解宇宙运行之道。观者于鉴赏画中山水之际，借画中所绘对景沉思的人物，而能感受到行于真实山水的乐趣。文献上记有早期山水画家，但现存最早作品出现于唐代(618－906)。唐人山水如李昭道、王维的作品，人物位处于宏观、广远的全景山水背景中，画面通常赋色绚丽，尤以青、绿为重，构成元素已包括中国山水画的大部分形象，如山、水、松、径等。

宋朝(960－1279)时，中国山水画发展至巅峰，并分为较早的北宋及较晚的南宋。此时山水已是绘画最重要的主题，画家笔下的山水



P.塞尚的作品《圣维多利亚山》现存于纽约大都会美术馆。

清朝山水画家王翚的作品《仿黄鹤山樵山水图》。

已物我合一，天人和谐，为以后中、日画家模仿的典范。北宋画家郭熙善用柔和多层次渲染的墨色及俐落的书法线条，大气效果及深度在他巧妙的细节营造中达到平衡。米芾及其子米友仁则弃书法线条，而以水气淋漓的墨染营造雾气朦胧的抒情山水画。南宋两大家马远及夏圭以精简的笔触，融合书法线条、墨染及留白于和谐的画面中。

以后的山水画家将山水画的内涵日渐自天人合一的哲学诉求中转移出来。元朝(1271－1368)山水画中自然物象的形式成为主要的创作诉求。黄公望和王蒙的画作强调线条的活泼及黑白的强烈对比。倪瓒特别善于干笔技法，以疏略的墨线营造纤雅、悠然的风景。明朝(1368－1644)的山水画包括日常生活中的写实景象，如沈周、戴进及唐寅以大胆、粗重的线条强调光影对比，描绘生动的细节。清朝(1644－1911)画家王翚则以形式构造再现自然，他们模仿宋人，但无其哲学意境。

日本 日本山水画发展袭承中国传统或发展本土风格，偏爱故事性题材及鲜明、抢眼、近乎抽象的装饰风格。虽然奈良时代(710－794)中国的影响力还是很大，日本山水画已显现出本土特有的大胆设计及鲜亮色彩的作风。838年与中国外交关系破裂后，一支强大的日本画派从此兴起，在装饰性的山水背景中描绘名人故事或礼赞佛寺。镰仓时期(1185－1333)人物仍占上风，但山水已有较重要的地位，常是神庙的背景。

室町时期(1333－1573)禅师将中国宋朝的画风传入日本，日本画家转而袭中国水墨画风，主题、色调和空间构造受中国影响甚巨。后来的画家——特别是雪舟——在中国式的水墨画中注入了具装饰效果、大胆的日本风味。

桃山时代(1573－1603)日本风格跃居优势地位。壁画及屏风上的山水无论是背景或细部特写，都是狩野永德等大师金碧辉煌的作品。江户时期(1603－1868)的画风则较多元化。例如光琳以桃山时期的屏风作为个人风格的基础。十八世纪时，中国遗民于日本画坛再注入中国画风的动力，西方影响也显现于画中的写实趋向上。

最著名的日本风景画家可能是十九世纪的浮世绘木版画家。如葛饰北斋于画中运用荷兰铜版画的透视法，以富士山景版画知名。赫罗遍则探索不同的大气效果，描绘不同的季节。他的版画影响西方至巨，尤以印象派画家及惠斯勒为然。

波斯及印度 风景画于波斯及蒙兀儿王朝时期的印度手稿中，有以战争、狩猎或华丽花园为背景的历史或文学题材。两地的艺术家及王公贵族都偏爱设色富赡、华丽、构造繁复、精巧的装饰图式。诗情浓郁的波斯纤细画并不追求空间的写实表现，不以透视法营构构图，而将人物交织在装饰性的几何图案中，排序成列。印度的纤细画在细节、塑型及人物性格的刻画上则较趋自然；自然界广阔的幅员仔细地以俯瞰的透视角度描绘入微。

波斯的手稿图解插画在十四、十五世纪的帖木儿及其子在位时期盛极一时，特别是萨马尔罕(Samarkand)、设拉子(Shiraz)及赫拉特(Herat)。多彩华丽的装饰性波斯绘画于十六世纪在大不里士(Tabriz)的萨非王朝(Safavid)宫廷中，于著名画家比哈札德(Bihzad)领导下趋于登峰造极。十七世纪时，画风则趋于线性及写实。

十六世纪时，印度蒙兀儿王朝的皇帝胡马雍(Humayun)诱使两位萨非王朝画家至其德里宫廷中，使印度绘画大盛。他们于波斯的装饰风格中注入一些写实性，以迎合印度君主的品味。次任皇帝阿克巴(Akbar)治下，印度绘画多雄伟、壮观的场景，其子贾汉吉尔(Jahangir)则偏好雅致和谐的图式。其后的蒙兀儿绘画渐趋严谨、僵硬，但仍保持其多彩富丽的装饰传统。

Further Reading Ball, Wilfred, *Sketching for Landscapes* (David & Charles 1986); Barazov, Konstantin, *Landscape Painting* (Routledge 1982); Clark, Sir Kenneth, *Landscape into Art, rev. ed.* (Harper 1976); Lee, S. E., *History of Far Eastern Art, rev. ed.* (Abrams 1973).

LANDSCAPE ARCHITECTURE
景园建筑

即设计户外空间供人类休闲游憩之用。小至城镇、市郊之私人庭园或阳台，大至国家级之公园皆属之。景园建筑为一新名词，十九世纪中叶奥姆斯特德(Frederick Law Olmsted)与福克斯(Calvert Vaux)共同设计纽约市的中央公园，并自称为景园建筑师，此为该名词见诸世人之首。中央公园的设计全部出自此二人之手，包括大道、小径、湖泊、水塘、灌溉设施、建筑物、生态的考虑及艺术的装饰，正如建筑师决定房屋的结构一般。

本世纪景园建筑在内容上的改变主要是在二次大战前，偏重在住宅庭园及城市公园之设计。今日却着重在公共场所、公有地区、国家公园、史迹保存、游乐场所、区域或都市之规划等。大部分地区只有约10%的工作与住宅有关。

景园建筑师从事设计前先要仔细勘测地形，了解天然资源以发挥其特色；其次，他要了解雇主之需求，然后依上述因素设计蓝图。造园之最终目的并非专供植物展示之用，而是依人类的需要、自然及美学等因素，设计出美观及实用兼具之生活空间。

职业景园建筑师应受学院训练，具备学士学位始得营业，最好得拥有硕士学位。在美国，半数以上的州规定景园建筑师须先通过鉴定考试始得开业。

历史 景园建筑虽是新兴行业，却属古老艺术。我们经由文字、绘图及考古所得，得知早在公元前几千年即有甚多出色之庭园，甚至早在有文字记载前即已存在。

古老庭园常规划成四个或更多方形区域，每区以步道间隔，区中植以蔬菜、水果及花卉。中东与埃及早期之庭园常以水道代替步道，兼具灌溉及观赏之效。中世纪时之西班牙、意大利、法国、英国及其他国家皆深受此

早期的庭园以栅栏、绿篱等区分界线，并以水道代替步道，兼具灌溉及观赏之效。图为十四世纪西班牙格拉那达夏宫内的阿榭基亚庭园景观。

十七世纪法王路易十四着手建造，历经20年才完成的凡尔赛宫为典型的法国庭园设计。

种庭园设计之影响。某些专家认为现代社区之方形规划即始于此。殖民时代，英国等国家将此种庭园设计引入美洲，造成流行。

意大利及法国在文艺复兴时期，庭园中常铺以垂直交叉之步道，他们以此为基础，推展空间加以装饰，以展现园主之富有。此时期典型之庭园有中轴形的步道，步道间饰以喷泉、阶梯、雕像等。

早期之庭园以栅栏、绿篱、墙壁等区分界线，文艺复兴时期虽有墙垣，然常利用地形（如意大利常将庭园建于斜坡上）或中轴形步道（如典型之法式庭园）以收视野延伸之效。此类庭园皆遵行对称之原则。

至十八世纪早期，古代几何式及文艺复兴式之庭园在英国已趋没落，新一代的景园建筑师如布瑞吉曼（Charles Bridgeman）、肯特（William Kent）、布朗（Lancelot "Capability" Brown）及雷普顿（Humphry Repton）崛起。其中布瑞吉曼及肯特开始采用不规则的线条图形。他们舍却直线及方形，尽量少用对称，步道以弯曲取代直线，水池呈不规则形以替代圆形、长方形及八边形。树木三、五成丛而不成行种植。除庭园外，此二人亦从事建筑、剧院及家具之设计，但其成品留存于世者甚少。

布朗的主要工作是为富豪人家设计休憩场所。他被称为"潜能开发家"是因他常评断某块土地其具潜力，而透过其设计使潜力发挥至极至。他设计之庭园数目达300之多。其特色为利用蜿蜒的树、草及水互相搭配而成开阔的空间设计。布朗虽原为园艺家，但在其设计之巅峰期，却舍弃了传统的复杂栽植方式，而采用简单的方式栽植少数几种树木而已。

至其晚期，评论家指控布朗并未照其主张设计真正自然式之庭园。他们认为布朗只是将水、树、草等少数几样物质不自然的搭配在一块，甚至"草坪还爬上了墙"。普赖斯（Uvedale Price）、奈特（Richard Payne Knight）及其他景园设计师则评论布朗之设计借人为手法"自然地"栽植植物，形成如图画一般景色。

布朗于1783年逝后，雷普顿成为英国首屈一指之景园建筑师，他虽承袭英国传统，亦受绘画之影响。此时园艺作物再次受到重用，常以花木灌丛区隔庭园。雷普顿的风格具有美丽、安逸且动人心弦的效果。十九世纪中叶受劳登（John C. Loudon）之影响，绘画派转变成花园派。庭园主要供展示花卉之用，维多利亚时代花卉的角色更形重要，花色日趋华丽，设计更加复杂。

十九世纪后期，一位自英国移民的爱尔兰人鲁宾森（William Robinson）对维多利亚式花坛提出严厉批评，建议以林木及自然式花园取代。另一英国妇女杰凯尔（Gertrude Jekyll）亦赞同其说法，她强调花圃需着重花色之搭配、韵律感之表达、整体之调和及其他艺术原理之应用。其风格正如印象派之画风，事实上，她曾是该派之一员。部分美国妇女庭园作家受杰凯尔影响甚大，在她们大力提倡下，无论业余或职业的景园设计师皆广泛采用杰凯尔之风格。

唐宁（Andrew Jackson Downing）为美国最伟大的景园建筑师之一。他引用雷普顿等英国景园设计师的风格设计美国乡村庭园，并出版《园林园艺论》（1841）以阐扬其观念，在其编辑且销路甚广之《园艺家》杂志亦发表多篇文章。他采用雷普顿原则，利用树木、灌丛及花卉将住宅分成前庭、生活区及作业区等数区，至今仍为美国住家庭园设计之基础。

奥姆斯特德因其人性化之设计主张更具盛名。他曾至英国旅游，返美后即引用英式自然庭园之设计手法，设计出可充分享受新鲜空气及自然之美的庭园。他也是国家公园制度的早期催生者，对后世影响甚大。此外，他更是位革新设计家，住宅、校园及其他各式场所皆在其改革之列。

维多利亚时代的混合式庭园则令人看了发笑。该派的设计混杂了森林中的小路、意大利式、中国式及中世纪风格的各式庭园。事实上，每一项都应为独立之个体。

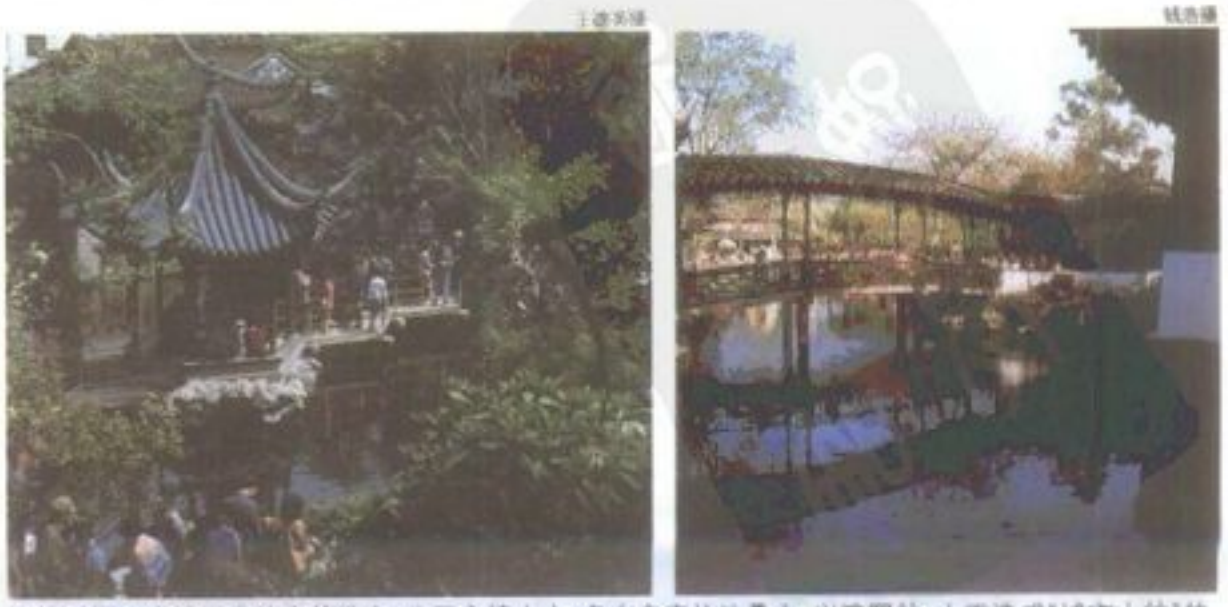
东方式庭园设计主题此时被广泛应用。中国式融合了绘画风格及自然色彩的庭园，缩小尺寸，以迷你姿态出现在英式庭园中。日本及中国的庙宇式庭园及其宗教象征亦被采用。

在二十世纪，典型的美式庭园设计有数种，其中以唐宁所倡导者最受欢迎。基本上有前庭、生活区及作业区之分。前庭亦称公开区，以美观为重。生活区则供家人休憩之用，视个人需要，可静可动。作业区以方便为设计之主要目的，一般而言在不显眼处，可供养狗、晒衣、堆木材及存放独木舟等。

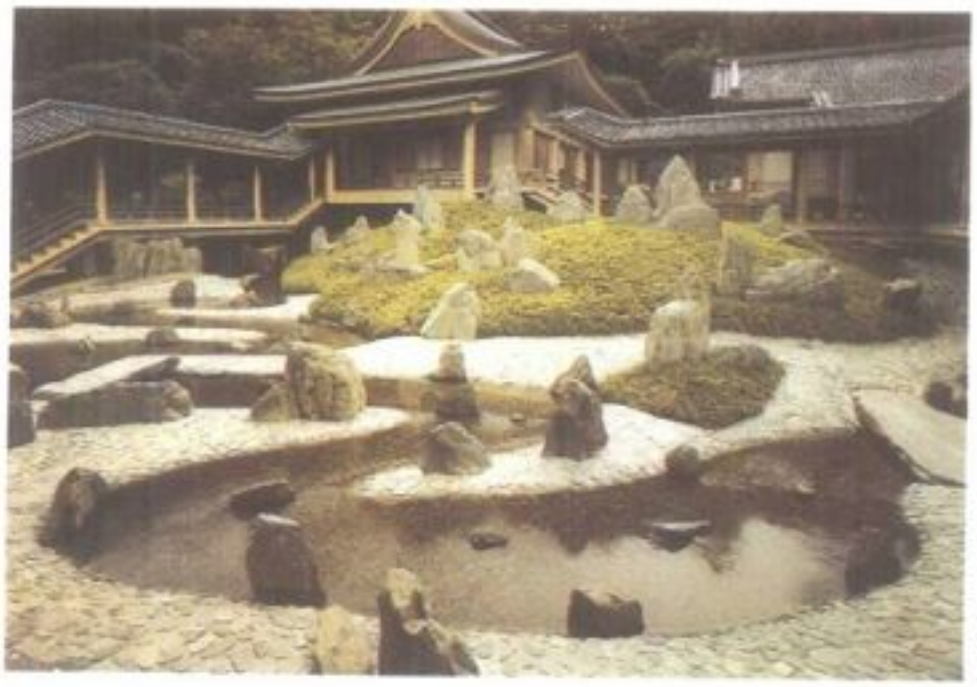
上述原则可演变出不同的设计蓝图。有些以对称为主，显现规律之美；有些则以曲线或波浪形线条划分区域，展现自然随和的情趣。今日因工资及材料费高涨，且夫妻皆上班，设计趋向简单之自然形为主，取其便宜且易维护。

现代住宅景园设计 住家景园设计常以屋主意向为依归。由屋主决定每一场所之用途，并表示其偏爱之风格，如殖民地式、东方式、混合式或自然式。依屋主之需要来设计活动场所、菜园、花圃、羽毛球场、野餐区等。此外，格调及品味也决定于场地环境。例如，有着突起岩石的波状起伏地不适用于殖民地式的设计，却是自然式及中国式的最佳因素。因此，计划、场地及品味决定了一个庭园最后之表现。

一旦设计方式决定后，即应详细调查园地之自然情况，并依比例绘图。园地上所有自然景物如树木、灌丛、地表覆盖物、岩石、突起物、水及野生动物等皆需详尽记载。此外，公用电讯、污水处理槽及水管等亦需标明。四周



明清时期江南城市中的官僚地主，为了寄情山水，多在宅旁构池叠山、兴建园林，人工造成"城市山林"的意境。左图为中国浙江苏州狮子林一景，右图为苏州拙政园的小飞虹。



二次大战前的景园建筑偏重在住宅庭园及城市公园之设计。图为日本著名的松尾大社庭园，位于京都市西京区岚山宫町内，古意盎然，为日本现代庭园代表。

视野亦需注明美丑之处，以供日后取舍之用。

栽种树木及灌丛时，需考虑风向，种植位置务求冬季可挡强风，夏季却无阻凉风之虞。日照亦需考虑，栽植落叶乔木可收夏季遮荫及冬季日照之便。

衡量过园地各项因素后，可依计划之目的定夺空间大小。车库为必备之处，且需有足够空间容纳亲友之车。前庭布置应美观并植花草，以明朗引人为主。前庭中央或铺草坪或石砖，视用途、大小及情况而定。外沿则饰以雕刻或植物。

作业区近年来日趋减小，重要性不若往年。烘干机的发明使户外晒衣成了历史。然而，堆置场的使用却逐年增加。事实上，作业区之大小完全取决于屋主，其设计以实用为主不以美观为重，故一般设于隐密处，且以栅篱或灌丛区隔之。

生活区由古至今即为庭园重心之所在，它实为起居室之延伸。正如大门是房屋玄关之延伸及作业区是厨房的延伸一样。生活区的设计有的很单纯——由灌丛或篱笆环绕出一个大空间，上有大树遮荫，下有花朵点缀。有时则依屋主的需要或品味，另有不同之设计，有的铺地形成内院搭上花廊，有的设有休息平台以供宴会或静态消遣之用，亦有以菜园或花圃划分生活区。如空地够大，更可以森林步道围绕房屋四周。生活区如何设计并无一定法则可寻，全依屋主之需要而定。

空间的细部处理是庭园设计程序中最具挑战性之工作。自然环境具有决定性之影响力。屋外的树列或岩石常可供各区分界之用。此外，分区材料亦可依主人意愿而采墙围、篱笆或树丛，也可视个人方案而定，例如，建筑物密度高且声音吵杂的地点，区隔材料首重降低噪音及保持隐私。而在乡村则否。规划个人空间，以提供人性化的生活空间，实为设计重点所在。

装饰空间方法甚多，颜色、质地、排列、形状及重点之不同，皆有不同之效果。例如庭园常栽种植物，无论主景或配植，因其叶片形状、大小、花色之千变万化，使庭园生色不少。步道及内院的铺设材料亦可增加风味。红砖温馨，水泥或石板则具冷清意味，均展现不同之风情。某些材料更是某一时代的象征，例如红砖及某些石材是殖民地式的代表，泥砖则是美国西南部及墨西哥的表征。

住宅景观需知 住宅庭园设计之重点是针对城市的全家后院、屋顶空间或乡村房宅的周遭土地，做有系统的整体性规划。

我们可延续室内规划之方式，按功能区分户外空间。室内一般大致分为起居室、卧室、餐厅及作业区。户外可比照室内做整体性规划。可以灌丛或篱笆、围墙等区隔空间，树木应种植在空间外围，最忌将空间分隔得过于零散。但高大乔木有时可种于草地或步道中以供遮荫之用。

栽种植物前，需先仔细研究其特色。每种植物皆有其特色，例如高度互异之植物，可依情况做不同之选择，除遮荫外，窗前不宜种植高大树木，否则不是因修剪树型丧失自然风貌，就是任其生长而阻碍了视野。对会开花的树木而言，过度的修剪将影响其开花。

选择植物需考虑季节性，使一年四季皆有变化之美。最好的选择需具备春季明艳的花朵，夏季浓绿的叶片，变色的秋叶及冬季红色的枝丫。

植物应均衡种植各处才可达最佳视觉效果。需研读植物特性，尽量选择不易受病虫危害之健康植物。

除优形树外，不要在草地单独种植大树。灌木及小树先植于苗床，再依次定植，既易于维护且有整齐之效。

雕塑造型如鸟浴盆、饲鸟盆及装饰品等之设置避免使空间显得零乱，应配合设计风格及代表时期之特色，才可加强整体之谐和性。

Bibliography

Brookes, John, *The Small Garden* (Macmillan 1978).
Carpenter, Philip L., Walker, Theodore D., and Lamphear, Frederick O., *Plants in the Landscape* (Freeman 1975).
Church, Thomas, and others, *Gardens Are for People* (McGraw 1983).
Favretti, Rudy J. and Joy P., *Landscapes and Gardens for Historic Buildings* (American Association for State and Local History 1978).
Marlowe, Otwen C., *Outdoor Design: A Handbook for the Architect and Planner* (Whitney Library of Design 1977).
Moffat, Anne S., and Schiller, Marc, *Landscape Design That Saves Energy* (Morrow 1981).

LANDSEER, Sir Edwin Henry 兰西尔

公元 1802.3.7－1873.10.1。英国艺术家，所画的动物深受维多利亚女王及人民喜爱。作品由其兄弟托马斯制成价格适中的雕版图案后，成为中等阶级装饰家庭的最佳选择。

生于伦敦，自小跟随父亲在皇家学院习画。13 岁时，作品即获学院接受展出。从财务和画评上看来，他是相当成功的。维多利亚女王和王夫都是他的赞助人；他为他们画像，并教他们制作蚀刻。他最受欢迎的作品多为带有感伤主题的画作，像《老牧羊人的主丧者》(1837；伦敦维多利亚女王与亚伯特博物馆)和《尊严与轻蔑》(1839；伦敦国家艺廊)。但是这些过度滥情的画终究使其声誉受损。其他较收敛的作品有《峡谷的君主》(1850；伦敦杜瓦宅邸)以及《科马斯的宴会》(1843；伦敦塔特美术馆)。

兰西尔的绘画技巧非常高明，他完成许多令人赞赏的素描。在其佳作中，又以描绘高地(Highland)风光的油彩素描为最。其雕刻作品则以伦敦特拉法尔加广场(Trafalgar Square)纳尔逊纪念碑脚下的四只铜狮为著。1831 年成为皇家学会的一员，1850 年获颁爵位。作品主要都由皇家收藏，如维多利亚与亚伯特博物馆、塔特美术馆和伦敦国家艺廊等处。后逝于伦敦。

LANDSLIDE 山崩

因重力作用而使大量的岩石和泥砂产生快速向下的相对运动。山崩是不坚固的表面岩石和泥砂向下移动，是质量消耗的一种方式。通常均在突然及快速的状况下发生，与徐徐发生而缓慢移动的蠕流和壤流不同。

所有山崩均是由切应力造成地表物质结构减弱所产生(切应力是由外来物欲将原来的部分挤开所产生的一种力)。物质可能掉落、滑落或流下，移动数英尺到数英里。重力提供移动泥砂、岩石的能量但其他因素会增加其应力且减弱土壤强度。泥土中水含量的增加会减低其黏滞性和内摩擦力，而降低移动时的抗力。情形轻微者，含饱和水泥砂的增加亦会使其在斜坡上加快下降。至于河流、冰河、波浪、建筑物或采矿，均对移动有所影响。建筑活动会引起突发性的严重山崩，1903 年加拿大亚伯达的法兰克矿坑曾因此致使七十余人丧生。而实际的因素就是切应力增加所致。

因爆炸、大量的交通和地震产生的震动，均会产生切应力和瞬间滑动。1959 年 8 月 17日在蒙大拿州麦迪逊河谷(Madison River Canyon)的地震，自峡谷上崩落 3,000 万立方公里的岩石，移动的速度估计每小时超过了 160 公里，共活埋了 26 人，形成了一个长9.7 公里，深 55 米的天然水坝型湖泊。

空气也许是大量地表物质沿陡坡下移的另一因素。但在岩屑落下的情况下，空气具有缓冲落下岩石和地上岩石碰撞的功用。

山崩的类型 山崩和其他相关的现象是依物质传送和移动方式而以区分其形态。"岩石

滑落"是岩床上剥落的岩石借着水分、碎石在基床上滑动。岩石滑落现象常发生在山谷地区，像阿尔卑斯山脉、阿帕拉契山脉和加拿大落矶山。"泥流"常发生在干旱或半干旱的山区，由水挟带着大量的岩石和泥砂流入狭窄的峡谷中，常发生于松弛的风化表岩，或是陡峭的山坡瘠地，或因暴雨而造成。因为泥流能挟带大量岩屑，甚至包含房子和汽车，所以每年都会带来数百万美元的财物损失；加州南部郊外的山区常有此灾害发生。"土流"并无一定的轨道，较泥流含水量少，流速也较慢，流的距离也比泥流短。

"滑塌"是山崩的另一种典型。由于重力的作用使质量极大的岩石在倾斜坡斜上向下掉落，主要发生于不坚固的岩质，常是因大斜度的陡坡底部被破坏或其斜度变大，以致无法支撑上部的岩石块而产生掉落的状况。通常发生在被侵蚀的河岸、海边断崖和被人挖掘的斜坡。"失收斜坡"则是指一块或一系列的骤落地区，岩石顺着不平的表面以滚动的方式向后倾覆。

"岩屑滑落"是由泥砂、岩石碎片和水的混合物所组成物质的移动现象。所含的固体物比水多，典型的发生地区是在大雨后的山谷或山区。如此在突然的状况下以"岩屑坠落"的最大速度滑落。1977 年秘鲁的安地斯山脉发生 2,000－4,500 万立方码地表物质的岩屑坠落，其速度接近每小时 160 公里，结果几乎掩埋了整个城市，19,000 名居民大部分在此变灾中丧生。1980 年，华盛顿圣希伦斯火山(Mount St. Helens)爆发后所引起的山崩就是岩屑滑落。

因山崩而造成的经济冲击是无法估量的，但金钱上的损失每年均超过 10 亿美元。因为大部分具伤害性的山崩都是人为造成的，所以大部分均可避免。良好的排水系统、山坡草皮和树木的种殖、梯田的垦殖、护堤墙的修筑均是可行之法。

LANDSTEINER, Karl 兰德施泰纳

公元 1868.6.14－1943.6.26。奥裔美籍医师。由于发现人类血型，而促成免疫学基础之建立。生于奥地利维也纳附近。1891 年取得维也纳大学医学博士学位。他在欧洲数个实验室接受有关化学的博士研究训练后，回到维也纳并成为该校病理解剖研究所副所长。为寻找更好的工作环境，1919 年他前往海牙，并在 1922 年接受纽约市洛克斐勒研究所提供的职位。1929 年归化为美国公民，后逝于纽约市。

1900 年他首先提出：当一个人的血清与另一个人的血球相混合时，有时会发生凝集现象。1902 年他又报告利用这种凝集反应而将人类血液分成三类临床试验。一年后，其两位同事又发现第四类型。这种血液的分类法是根据红血球上的抗原，其发现使得输血程序安全许多，也因此获得 1930 年诺贝尔医学奖。其他著名的成就包括梅毒致病菌的成功分离、改良梅毒的诊断试验——瓦色曼试验(Wasserman test)以便推广。1940 年发表恒河猴因子(Rhesus blood factor, RH 因子)的发现。他是第一个了解 RH 因子与新生儿黄疸关联的人。

LANDUS 兰达斯

公元 913－914 年间担任罗马教宗。罗马人，可能是撒宾族(Sabines)后裔。十世纪时教廷大致在罗马贵族控制之下，兰达斯极可能是在贵族提携下升任为教宗。对于他为时仅6个月之统治，并无任何有关记载。

LANE, James Henry 雷恩

公元 1814.6.22－1866.7.11。美国陆军军官及政治领袖。南北战争期间于堪萨斯支持反奴隶运动。家乡可能是印第安纳州的罗伦斯堡(Lawrenceburg)。他攻读法律，并获准于印第安纳州执律师业。他参与墨西哥战争(1846－48)，任陆军上校，指挥印第安纳军团，于布埃纳维斯塔(Buena Vista)及墨西哥城之役表现优异。战后晋升为印第安纳州副州长(1849－53)，而后成为国会中的民主党代表(1853－55)，这期间他于国会投票赞同"堪萨斯－内布拉斯加法案"。不久他即搬到堪萨斯境内，并加入当地的自由州党，很快即跃居领袖地位，并主持 1855 年于托皮卡(Topeka)召开的会议，草拟反奴隶的州宪法。由赞成维持蓄奴制度势力所教唆的瓦卡路沙战争(Wakarusa War)之冲突使雷恩相信必须采取军事行动。1856 年 3 月他被自由州议会选为美国参议员，但不为参议院承认。雷恩乃组织游击队突袭堪萨斯内赞成维持蓄奴制度势力的各个据点。

1861 年堪萨斯成为美国一州后，雷恩被选为参议员，成为林肯总统的密友，并当上志愿军准将，于密苏里西部指挥"堪萨斯旅"以对抗南方同盟军队(1861)。1863 年他想组织一支军队从堪萨斯远征至阿肯色的计划未能实现。随后，他为堪萨斯招募新员以组织联军包含首批黑人军团中的一支。

堪萨斯议会于 1865 年再度推选雷恩为参议员，然而因他支持约翰逊总统(Andrew Johnson)而饱受攻击，1866 年于堪萨斯州莱文沃斯(Leavenworth)自杀身亡。

LANFRANC 兰弗朗克

公元 1005?－1089.5.24。盎格鲁－诺曼籍教士。生于意大利 帕维亚(Pavia)的贵族家庭。在帕维亚习法律，离开意大利 后迁居诺曼底，1039 年在阿夫蓝士(Avranches)创立一所学校。1042 年左右进入卢昂(Rouen)附近贝克(Bec)的本笃会修道院，1045 年成为副院长，在此他结识诺曼底公爵威廉二世(后来成为英王威廉一世)。威廉二世于 1053 年和住在法兰德斯的表妹马蒂尔达(Matilda)结婚，起初兰弗朗克反对，但后来彼此取得谅解。1066 年(即征服英国的那一年)威廉在康尼(Caen)设立圣斯蒂芬修道院，指名兰弗朗克为首任院长。1070 年被召往英国，出任坎特布里(Canterbury)的大主教。

在他就任时的坚持下，约克郡的辖区正式归属坎特布里，他因而成为英国所有教会中不容争论的最高主教。此后兰弗朗克借此推展威廉一世的政策，起用诺曼人取代英籍主教，一方面欲在政治上强化诺曼人在英国的统治；另一方面则试图净化腐败的英国教会及教士教团。他亦热中于强迫执行教士独身不婚制度，此乃依循 1073 年教宗国瑞七世的改革政策。不过此禁令系文契斯特宗教会议于 1076 年所宣布，故该年以前业已结婚的教士则既往不究。他成功地确保了教会法庭的独立性。且以诺曼风格重建坎特布里大教堂(1067 年毁于大火)。又在坎特布里附近兴建圣约翰医院；在哈布莱唐(Harbledown)兴建圣尼古拉麻疯病院。1087 年为英王威廉二世登基加冕，次年协助国王救平叛乱。1089 年逝于坎特布里。

身为神学家，他在 1050 年与都尔的贝朗杰(Bérenger de Tours)之论争中，扮演主要角色；另一次为 1055 年在都尔会议上，两次都是关于变体质化说的争论。后来他将见解写成论文《*De corpore et sanguine Domini*》，该文在中世纪时一直是代表正统的作品。

LANG, Andrew 兰

公元 1844.3.31－1912.7.20。苏格兰作家及人类学家。作品包括诗、翻译、荷马研究、民俗学、神仙故事、童话、历史、传记及小说。生于苏格兰塞扣克(Selkirk)。曾就读于圣安德鲁斯大学及牛津巴利奥尔学院，1868 年当选为默顿学院特别研究员。

1875 年移居伦敦，开始文学生涯，替《每日新闻》及其他报刊撰文。写诗时间不长，出版过《特洛伊城的海伦》(1882)及早期法国诗的译本。《诗集》(1923)在他逝后出版。

1879 年和布丽(Samuel Henry Butcher)合译荷马《奥德赛》；1883 年和迈尔斯(Ernest Myers)及利夫(Walter Leaf)合译《伊里亚德》。另撰写 3 篇研究荷马的评论文章。

他以人类学的研究对民俗学有诸多贡献，研究著作包括《风俗和神话》(1884)、《神话、祭仪和宗教》(1887，1899 年校订版)、《宗教的构成》(1898)及《巫术和宗教》(1901)。除此，和其妻合作数本有关神仙故事的成功作品，包括有《蓝仙书》(1889)和《紫丁香仙话》(1910)。

最重要史著为《苏格兰史：自罗马占领至最后一位斯图亚特二世党人兴起的扑灭》(4 册，1900－07)；传记《史考特爵士传》(1906)、《亚克的贞德传》(1908)。

小说有《该隐的标记》(1886)；与海格尔(H. Rider Haggard)合著的《世界之欲》(1890)；《幻灭》(1902)。1912 年逝于亚伯丁郡的班科立(Banchory)。最后一部作品《英国文学史》在其逝后 2 天出版。

LANG, Fritz 朗格

公元 1890.12.5－1976.8.2。奥地利籍电影导演，在德国、美国拍片。将社会、政治目的之强烈意识融入电影技巧中。生于维也纳，一次大战时服役于奥军，伤势复元后即着手写电影剧本，战后前往德国柏林。未担任导演之前，曾任编剧、剪接。

朗格在柏林编导《混血儿》(1919)，并开始执导经典名作《卡里格利博士的陈列室》，但后来更换导演，他才得以完成另一部影片。第一部获得肯定的作品是《命运》(1921)。《赌徒马比斯博士》(1922)对德国战后的经济、社会情况做了犀利批判。此外，并根据风行十三世纪的传说拍成《尼伯龙》(*Die Nebelungen*，1924)。《大都会》(1927)是其首部杰作，以表现主义手法呈现未来的都市，第二部名作是《*M*》(1931)，也是他的首部有声电影，由洛尔(Peter Lorre)主演，气氛紧张，处理一桩精神变态的杀童案。

1933 年，朗格在纳粹电影业虽拥有高职，却为了逃避纳粹政权而前往法国。1935 年在法国拍摄了《利力恩》(*Liliom*)，之后前往好莱坞，在此拍摄的第一部影片，可能也是在美国拍得最好的一部——《狂怒》(1936)，对群众暴力持悲观角度。在好莱坞拍摄的其他佳作尚有《西方联盟》(1941)；由朗格和布雷希特(Bertolt Brecht)合著的《剑子手之死》(1943)；关于精神崩溃的恐怖片《大热》(1953)；以及《当城市熟睡》(1956)。在德国亦执导若干影片，包括《马比斯博士的千目》(1960)。后逝于加州洛杉矶。

LANGDELL, Christopher Columbus 兰德尔

公元 1826.5.22－1906.7.6。美国法律学者。生于新罕布什尔州新波士顿。1853 年哈佛法学院毕业。1870－95 年间任哈佛大学法学院院长，并引进案例教学法大事改革美国的法律教学。在案例教学法中，学生研读选择过的重要司法判决，从中找出法学原理。

1871 年出版的《契约法案例选萃》是针对新教学方法所出的第一本教科书。1906 年逝于马州剑桥。

LANGDON, Harry 兰登

公元 1884.6.15－1944.12.22。美国默片演员，大都饰演一脸稚气、天真无邪的小子企图模仿成人的举止。生于艾奥瓦州康瑟尔布拉夫斯(Council Bluffs)，12 岁时便加入杂耍表演。1923 年开始参与电影演出，主要在森纳特(Mack Sennett)的两卷影片中出现。在混沌事件中饰演被动、无助、愧疚的无辜者，尝试适应他所不了解的情况。其白色小丑妆的忧郁脸孔及怪异小动作所暗示的无邪善意，使他很快受到欢迎。

兰登和导演科波拉(Frank Capra)合作过四部重要作品——《流浪汉》(1926)、《强汉》(1926)、《长裤》(1927)及《他的初恋情人》

美国默片演员 H.兰登的剧照。

(1927)——使得兰登成为默片小丑的佼佼者。然而，他后来自导的三部电影均失败，但又无法适应有声电影。1939 年短暂地取代劳莱(Stan Laurel)，在劳莱与哈台(Hardy)片中演出亦不成功。晚年继续参与短片演出或担任配角，直到逝于加州洛杉矶。

LANGDON, John 兰登

公元 1741.6.26－1819.9.18。美国政治领袖。生于新罕布什尔州朴资茅斯(Portsmouth)。起初当船员出海，从事商业而致富。1774 年在美国革命首发的事件之一中，于朴资茅斯协助攫取英国军火。任职于州议会及大陆会议，并成为新罕布什尔州的海军代理人，监督数艘战舰的制造。当他担任新罕布什尔州众议院议长时，招募了一旅军队，并参与本宁敦(Bennington)及萨拉托加(Saratoga)等地的战役。

1785－86 年及 1788－89 年任新罕布什尔州长，且是美国制宪代表，使宪法在新罕布什尔州顺利通过。1789－1801 之间任美国参议员及参议院首任代理议长。起初因为他的富有而支持联邦论者，但其自由派的情感却使他倒向杰斐逊的阵营。他在新罕布什尔州组织民主－共和党，并于 1805－09 及 1810－12 年再任州长。1812 年谢绝该党的副总统提名。后逝于朴资茅斯。

LANGE, Dorothea 兰格

公元 1895.5.26－1965.10.11。美国女摄影家。以其拍摄的一九三〇年代经济大恐慌时期流动之农村工人的照片最著名。是早期将图片刊在显著地位的新闻工作者之一。生于新泽西州霍博肯(Hoboken)；起初就读于纽约的一所教师训练学校，后来进入哥伦比亚大学跟随摄影家怀特(Clarence White)学习。

1916 年在旧金山开了一家照相馆。一九三〇年代拍摄流浪街头无家可归的人，并在其他方面为贫病潦倒的悲惨环境作纪录。不久为农场安全管理局工作担任摄影师。她记录了因旱灾等自"俄克拉何马州移出之农民"及其他从美国大草原之干燥地带来的农场工人。所拍摄而刊在报章杂志的照片为政府的救助移民工人计划提供实证。她和丈夫——经济学家泰勒(Paul Taylor)与移民居住在一起，1939 年出版《出国记：人类腐朽的纪录》照片集。最著名的人物照片《移民妈妈》挂在国会图书馆内，并于 1960 年被专家选为前半世纪最佳 50 幅照片之一。

二次大战期间，兰格拍下一群从他们位于西海岸的家被迁徙至另一新配置中心的日裔美国人。战后她为《生活》杂志处理摄影的文章，包括摩门教徒小镇与爱尔兰的生活等题材的研究；亦在亚洲、埃及与南美洲等地拍照。后逝于旧金山。

LANGENBECK, Bernhard Rudolph Konrad von 蓝根柏克

公元 1810.11.9－1887.9.29。德国外科医师。他大举革新军中的外科手术，以较为保守的方式切除受伤的骨头，取代军中行之已久的截肢法。生于帕丁布特尔(Padingbüttel)。1835 年自哥丁根取得医学博士学位，1842 年受命为基尔(Kiel)的弗雷德里希医院院长。1848 年日耳曼与丹麦战争之际，他在普鲁士军队中服役，并于其时发展出其部分切除术。同年前往柏林的外科及眼科临床研究所继续研究，一待就是 34 年之久。期间发明了许多新的手术方法，包括骨膜下切除术、裂腭修补术及鼻子的重塑法等。

蓝根柏克成立了临床外科门诊部档案资料馆(1848)及德国外科学会(1872)。1887 年逝于维斯巴登(Wiesbaden)。

LANGER, Susanne K. 兰格

公元 1895.12.20－1985.7.17。美国哲学家，著有许多美学领域中革新的作品。生于纽约市。1920 年获得拉德克利夫学院学士学位，1926 年获得哲学博士，并于 1927－42 年在该校任教职。1921 年她与历史学者威廉·兰格(William L. Langer)结婚，但两人于 1942 年离婚。1945－50 年她在哥伦比亚大学教授哲学，1954 年转至康涅狄格学院继续从事教职，直到 1962 年退休为止。1985 年逝于康涅狄格州。

最著名的作品《哲学新钥》出版于 1942 年。深受英国哲学家怀特海(Alfred North Whitehead)及德国哲学家卡西雷尔(Ernst Cassirer)的影响，兰格揭露艺术(特别是音乐)的本性，并以美学的方法定义人类以情感沟通的象征方式，不仅表达真实，也创造真实。在她后来的作品《情感与形式》(1953)及《艺术的症结》(1957)中，她利用语言学及象征逻辑的方法来延伸她在美术领域中的研究分析。

LANGGAARD, Rued Immanuel 朗戈尔德

公元 1893.7.28－1952.7.10。丹麦作曲家兼管风琴家。生于哥本哈根，双亲皆是音乐家。1905 年以管风琴家的姿态初次登台；1908 年再以作曲家的身分登台，发表清唱剧《胜利女神》(Musae triumphantes，1906)，获得好

评。1908－13 年在柏林攻读，偶尔亦作指挥演出或发表作品。1913 年发表第一交响曲(1908－11)，1914 年在哥本哈根首次以指挥家身分上台。

早期作品属浪漫派晚期的传统，显现出曾受到舒曼、李斯特、马勒及华格纳的影响。然而，从他的第一交响曲到一九二〇年代中期的作品，曲风上有了很大的进展，例如第六交响曲(1918－20)和《天体的乐音》(*Sfaerernes Musik*，1916－18)，即先人一步，结合了复调音乐、音堆及听觉效果。但他于表达个人精神境界上，仍固守着浪漫主义盛期的美学观。

这些特质使朗戈尔德与丹麦当时的音乐文化主流中显得格格不入。而他亦报以顽强态度，他选择较不具挑战性的和声语言。由于性格执拗，直到 1940 年他才找到一项音乐工作，在里伯(Ribe)的大教堂任管风琴师，直到 1952 年谢世为止。朗戈尔德共有 16 首交响曲及许多管风琴、合唱和室内乐作品，多半为宗教仪典而作，另有一部歌剧《反基督》(Antikrist，1921－23)。

LANGLAND，William　朗格兰

参见 PIERS PLOWMAN.

LANGLEY，Samuel Pierpont　兰利

公元 1834－1906。美国天文物理学家及航空学实验者。波士顿商人之子。1851－64 年间在政府机关担任工程师及建筑师。1865 年被任命为哈佛天文台之助理员，1866 年出任海军学院天文台台长，1867 年任宾州匹兹堡亚利加尼天文台台长。

在亚利加尼期间，他为一熟练的观测员及制图员，并成为国际知名的天文物理学家。他所绘制的太阳斑点之准确性无人能及。他发明辐射热测定器，能准确地测出 1/100,000℃那么微小的温度差异。他使用此仪器估算出太阳常数(地表最外层大气处的太阳辐射量)，并发现比当时已知的太阳光谱更重要的辐射。

1887 年任华府史密森学会之秘书。任职期间(1887－1906)他扩展了史密森学会的视角，同时创立天文物理观测所及国家动物园。

1887 年开始了他自地面航越天空的计划。1891 年在研究过后，他断言携带引擎的机械飞行是可办到的，并尝试证实其推断。1896 年他成功地发射两具重量在 11－14 公斤的飞行器，这是历史上第一次无人驾驶且比重大于空气的飞行器之持续飞行。1898年，在战争部 5 万元的资助下，他尝试按比例放大此一系统模型。其助手曼利(Charles Manly)所发展出的引擎非常优良，但在1903 年 2 次发射式飞行器的试飞皆告失败，其原因可能为结构上的缺失。

LANGMUIR，Irving　朗缪尔

公元 1881.1.31－1957.8.16。美国工业化学家，是第一位在这方面获得诺贝尔奖(1932)

I. 朗缪尔　美国工业化学家。

的人。生于纽约布鲁克林，曾就读哥伦比亚及哥丁根大学，1906 年获博士学位。1909－50 年服务于通用电气公司，在此研究高温低压下的原子、分子及离子，以改良白热灯泡，扩展蔡尔德(C. D. Child)的研究工作，导出蔡尔德－朗缪尔空间电荷方程式，这对改良电子管十分重要。其他的研究成果有真空泵(1916)与氢原子吹管(1934)。

朗缪尔研究在气体中的放电，即是离子化气体系统中的电浆。研究固体表面的反作用，导出了朗缪尔等温吸收。研究液体的单分子薄膜时，找出一种测量分子大小与形状的方法。1917－21 年研究刘易斯(G. N. Lewis)的立方体原子模型，对解释化学键有重要的意义，并将两个原子共享电子对称为共价。

晚年，他以干冰或碘化银晶体来研究云的催化。后逝于法尔茅斯(Falmouth)。

LANGRES　兰格尔

法国东北部城市。位于分隔巴黎盆地与苏因河谷地(Saône valley)之兰格尔高原支脉顶端上。市内的工业包括印刷业及乳酪、餐具、塑胶与篮子等的制造。

兰格尔是一天然的交通路线焦点，这个中古的要塞城四周环绕着具有设防的塔楼和城门的城墙；这种城堡城市即是一般所知的高卢－罗马时代安德马土伦(Andematunum)。

LANGSTON，John Mercer　兰斯顿

公元 1829.12.14－1897.11.15。美国教育家、外交官、兼政府官员，美国第一位经由选举获得公职的黑人。生于弗吉尼亚州路易莎郡(Louisa)。父亲奎尔兹(Ralph Quarles)是白人农场地主，母亲露西·兰斯顿(Lucy Langston)是解放后的奴隶，兼具黑人与印第安人血统。1834 年父亲去世后，他被送往北方的俄亥俄州，在那里成长。1849 年自奥伯林学院毕业。1853 年又从该校的神学系毕业。他自修法律，1854 年获准在俄亥俄州执业，于该州的布朗黑尔姆(Brownhelm)任律师。1855 年获选为该镇书记官。1856 年迁至奥伯林并在市政府任多项职务。

南北战争期间，兰斯顿协助联邦军招募黑人部队。1868 年约翰逊总统(Andrew Johnson)任他为被解放黑奴事务管理局督察署长。1869－76 年在华府霍华德大学(HowardUniv.)任法律教授、法律系主任、副校长和代理校长，同时是华府健康委员会的一员。1877 年海斯总统(Rutherford B. Hayes)任命他为海地公使。1885 年起兼任圣多明哥(今多明尼加共和国)代办。返美后又被任命为弗吉尼亚州彼得斯堡的弗吉尼亚学院校长。1888 年以共和党员身分当选国会议员，但因选举遭人质疑，直到 1890 年才上任。1897 年逝于华府。俄克拉何马州的兰斯顿村及兰斯顿大学都是为了纪念他而命名。

LANGTON，Stephen　兰顿

公元 1150?－1228.7.9。英国教会神职人员。生于英国。就读于巴黎大学时，与后来的教宗诺森三世为同窗好友。随后在巴黎与罗马定居及教书，直到 1206 年被诺森任命为枢机主教，管辖坎特布里教区为止。翌年又擢升为总主教。但国王约翰偏向于选拔德格雷(John de Grey)，拒绝允许兰顿就职。后因英国受罗马教廷禁令之处罚，约翰被逐出教会并受废除王位的威胁时，约翰才俯首称臣。兰顿乃于 1213 年回到英国就职。

1213 年 8 月，兰顿加入起义的男爵行列，于 1215 年迫使约翰签署大宪章。此一奋斗却导致他被教宗革职并软禁于罗马直到 1218 年。亨利三世登基后 2 年，兰氏才得以返回英国复职。随后 10 年他负责斡旋男爵与国王之间的衝突，并建立英国教会的自治自主以抗衡罗马教廷的过分干预。他于 1222 年在欧斯尼(Osney)教区会议中所颁布的宪章或通告遂成为英国教律的重要部分。

他也是当时卓越的学者及神学家，特别以大手笔注解旧约圣经而著称。现今通行的旧约全书中之章节区分乃归功于兰顿之贡献。后逝于索塞克斯(Sussex)的斯林顿(Slindon)。

LANGTRY，Lillie　兰特里

公元 1853.10.13－1929.2.12。英国美女与女演员。亦以 Jersey Lily(泽西的丽莉)闻名。本名 Emilie Charlotte Le Breton。生于海峡群岛泽西。泽西首席牧师布雷顿(William C. Le Breton)的独生女。1874 年她下嫁爱德华·兰特里(Edward Langtry)，并于 1881 年在伦敦的稻草市场剧院中饰哥尔德斯密斯(Goldsmith)的《她屈身征服》中哈德凯斯特(Kate Hardcastle)一角。这位上流社会的第一夫人步上舞台时，着实引起轰动。

她以女演员的身分旅游英伦三岛、美国及南非。晋见过维多利亚女王，她与威尔斯王子(其后的爱德华七世)间的友情更引人注目。其绰号"泽西的丽莉"源于密莱司爵士(John Millais)为她所作的画像《泽西的百合》。

其夫逝于 1897 年，1899 年她改嫁雨果·德·巴斯(Hugo de Bathe，后为雨果爵士)，成为相当成功的赛马女主人，其中有些马十分有名。1929 年逝于蒙纳哥蒙地卡罗。

LANGUAGE 语言

能利用言辞(或说或写)来表达思想或事件的能力。是一般正常人类所独具,而其他物种所没有的。就最基本而言,它是思想、概念或意象与语音的连续;亦是创造与理解循环重复之语音的能力。语言最基本的目的是在人际间的沟通。一个人借着自然的人类语言告诉另一个人其内心的想法,正说明了语言的定义。当然,"语言"一词亦指该能力(或说或写)的产物。

语言的起源与语言的习得

人类语言起源的问题,本来是十八与十九世纪初期哲学家的主要研究课题,不过后来语言学演变成一项实证的科学,比较语言学家认为这是一个无从解答的问题而将之搁置下来。此后,由于我们对脑部发育过程了解更多,语言学研究领域扩展到心智现象,语言起源的问题又再度出现。

最初对语言起源的推论是根据人们的想像——想像当初语音是如何与事物、思想发生有意义的联结。有一理论认为万事万物皆有其固有名字,而我们的祖先对它们的认识就如同对其他自然现象的了解一样多;这种说法被嘲笑为"叮咚"或"水桶"理论,且根本不足以说明人类语言的任意性与抽象性。另一理论则认为人类语言最初是由模仿大自然的声音而来,此被称为"汪汪"理论,因为诸如此类的声音可用来代表"狗"。还有一理论推定最初的语言是表达,通常不是很愉悦的情绪反应,如一些感叹词;这种说法被诋毁者称为"呸呸"理论。第四种理论则认为语言起源于有语音伴随的手势,举例来说,我们看到美味可口的食物时,会做出抚摸肚皮和舔拭嘴唇等动作,口中同时发出"嗯嗯"的声音,显然,这个说法就是所谓的"嗯嗯"理论。最后,还有一种理论认为起初语音和意义是随意结合的,经过不断的重复使用,音义之间形成固定的非随意关系,该说法称为"随意定型"理论。除了第一个外,所有的理论都言之成理,因为它们与想像中的或实际上的语言或非语言人类行为相吻合,而且智慧较高的猿人也可能借这些方法学习语言。

如果"个体发生学概述了种系发生史"(亦即个体的发展说明了物种的进化过程)这个理论,对语言和人类其他方面的发展而言亦可成立的话,那么,对一个孩童如何获得语言能力了解得愈多,就愈能对人类语言之起源提出更精确的假设。这个问题目前已是语言学家、心理学家及脑部研究的学者所致力研究的目标。

语言学家和心理学家已发现正常的语言习惯有相当固定的学习阶段。婴儿出生后约3个月大就开始牙牙学语。到了快满周岁,开始会说一些单词,这些单词的意义其实就等于词组或子句。例如幼儿可能会以"车",来表示"我看到一辆车"、"我刚刚在坐车"、"我们上车吧!"诸如此类的意义。到2岁时,开始像"发电报文"那样会说一些由二、三个单词构成的词组,已能使用极简单而精确的句法。在这几个阶段中幼儿也逐渐在掌握发音和语调。而且这些阶段的发展与其抽象概念的建立,是互关联的。

最后由大脑功能局部化的研究看来,语言之习得甚至和语言之起源都有所关联。人类的脑部与其他猿类的差异在于其大脑的左半球容量较大且较发达。虽然有关语意、语法及音调等方面的功能是同时为两个半球所控制,但右半球主要统摄具体事物的了解,而左半球则主宰抽象概念的理解,因而后者乃成为人类的语言中枢。约青春期时,个人的脑部主控机能已建立,因而逐渐失去幼儿期很容易且快速学习语言的能力。

待这些研究完成与融贯之后,将可揭开语言创源的迷雾,同时印证二十世纪美国语言学家乔姆斯基(Noam Chomsky)的假说——在某种程度上语言可视为人类独有的天赋。

语言的特质

语言包含13个固有的特质(此主要是依据欧斯古德C.E. Osgood所做的分析):

(1)语言所利用的是说与听的管道,就人体的解剖学和生理学而言,这两者似乎是最精细复杂的。

(2)语言是因学习而得以传播,并经由父母、同伴、老师及其他人的纠正而维持稳定的局面。换句话说,它并不像蜜蜂的"语言",是一种本能而机械的行为。不过人类的大脑似乎具有一种天生的,或许是半本能的语言能力。

(3)语言通常是借着表达说话者的思想或意志而对行为产生影响,因此它不仅是自我的表达或对外在刺激的自动反应而已。

(4)语言包含了说话者彼此间或多或少所同意的指涉规则或词义。这种语意特性或许就是语言萌芽的根源。

(5)语言中的指涉规则可用来唤起和谈论一些不存在或不可能的事物。这是语言的象征(想像、幻想、虚构或说谎)能力,此特质使语言成为人类最特殊的能力,并使人类的思想范畴变得浩瀚无穷。

(6)语言体现言词的内容和形式间关系的任意性。即语言中的词义和其他相对的固定形式并不受自然法则的支配,而是约定俗成的。例如"狗"这个词,与一只实际的狗并没有任何自然的关联。

(7)语言中基本元素的结合有相当严格的规则。这种结合的(通常称为组合的)准则是语法的基础,也一直都是传统语法学家、结构学派、生成学派等语法学家所讨论与争议的重心。

(8)语言是一个连锁系统,其结构分不同的层次。例如,最底层是由音素构成;然后,由数个音素构成词素;接着,又由数个词素构成意义更复杂的词组;最后由词组组成句子和段落。语法分析旨在界定语法单位,即在对语言中的各个单位下定义,描述语法单位如何结合成句子。修辞和文体分析则类似文学批评工作,是在处理句子和较大单位的结构。

(9)语言的结构类似于原子物理结构,其每层的组成单位,一层比一层多。例如,在英语中,四十几个基本音素组合成更高层的结构,可创造出成千上万个语词;然后语词再互相连结,又可创造出理论上无限多的句子。

(10)因此,语言具有无限的孳生力和原创力;也就是说,只要凭着少数的基本成分,一个正常的语言使用者就可以说出并了解源源不断的话语。这种创造性及其他依据,使乔姆斯基推论出,在某个程度上,语言能力甚至连一些普遍性的语言规则,都是人类天生所具有的本能。

(11)事实上,语言是由对立系统所构成的。换言之,语言的表现形式既然是任意的约定俗成的,那么只要对立存在,形式可以完全改变,而无碍于整个语言的沟通。我们也可以将书称为"桌子",只要我们不用同样的名称去称呼桌子即可。

(12)语言是在时间中运作的,因此每一句话都具有直线(或由左至右)的特性。而最基本的语言解析能力,便需要将获得的讯息做即时且迅速的非线形整合。

(13)语言稍纵即逝,因为语言一发出传到我们耳中后即迅速消逝于空气中。这种短暂的性质迫使我们制定出一套书写系统,该系统对人类文明及心智的发展有极深远的影响。

有关语言的发展,参见ENGLISH LANGUAGE。

语言的外在性和内在性

语言也像其他由生理与心理两部分所组成的人类行为一样,可能可以从两者中的任一方面来研究。尽管语言是使思想具体化及使自己与他人心思获得沟通的最佳方法,但是二十世纪美国的结构语言学家却将语言视为一个全然外在的、客观可探究的现象,因此凡企图将语言与思想联结在一起者,皆对之予以驳斥,视之为背离科学的"唯心论者"。唯有二十世纪初期瑞士语言学家索绪尔(Ferdinand de Saussure)及二十世纪中期乔姆斯基重新建立语言里层研究的正当性。索绪尔以三个术语来描述语言:langue(语言之意)是我们从社会被动获得的代号,借此可了解他人的言语;parole(即谈话或言语之意)是指人们所说的话及表达方式,langage则是前二者的总和,即整个的人类言语及交谈。根据索绪尔的说法,语言学家所应研究的范畴是langue,而异于parole(即语言的个别体现)。

乔姆斯基对语言亦做了一个类似的二分法。competence(能力)是指各个说话者本身所具有的语言能力,可展现成各种生成语法的规则。performance(表现)则是指说话者所实际使用的语言,可精确的记录下来。

丹麦语言学家耶尔姆斯列夫(Louis Hjel -

mslev)——索绪尔的信徒——用 schema 来表语言的抽象系统，即一个形式层次的实体；而以 norm 来表示语言的实际用法。

语言的外层 虽然学者们对于语言内、外部的关联性，十分不详，但一般多认为所有的语言皆可客观地从四方面来表现：即音韵、词法、词汇和句法。

音韵学 音韵学所展现的是顿音、音调、重音或其他腔调，以及它们彼此之间的组合方式。音素的概念一直是了解语音学的最佳途径，十九世纪末期兴起，而在二十世纪更臻完善。

音素大致可定义为用来区别语义的一个或一组语音。例如英文 share、hair 和 care 中的 sh、h 和 c 皆可视为音素，因为同一个词中这几音素互换，即可产生词义的改变。语言学家用这种测试方法将英语的语音归纳出 45—50 个音素。

在语言的层次结构中，音素所位居的层次相当低，但在每个音素之下又有 12 个区别特征。这种语音特征可以看成是原子的粒子。因此，这 12 个元素彼此组合成四十多个项目（音素），这些音素中组合出成千上万个单位（单词），单词的排列又造出无穷尽的组合（句子）。

音素即是对语音加以感知的归类，而语音学则在描述成千上万的语音，语音变化是连续性的而非进阶性的，因此可想见其总数十分庞大。不过每个语言中音素的数量都不多，因为人的耳朵与大脑可以协力划定界限，不属于音素的语音说话者简直听不出来。这种现象有点像一个弦未上档子的提琴，弹琴时手并不可能每次都按在同一个精确的点上，但我们仍可以听出像升 C 而非 D 的音调。

词法 词法是在描述语言中有意义的单位（即词素 morphemes）及它们如何组成更大的单位（单词）。由于少量的词素可以结合成众多的词，因此词法亦显示出语言的层次特性和组合特性。例如，morphology 这个词本身就是由 morph－和－ology 两个词素构成的，而这两个词素又可与其他词素组合出许多单词，如 biology（生物学）、anthropomorphic（神人同性论的）、anthropology（人类学）等。

词素是语法和词汇的一环。例如，在英语语法中－S 这个词素表示复数及领属关系。词法必须交代"－S"的各种功能及其发音和组合的方式。几个语音可以组成一个音素，同理，同一种语法功用亦可用不同种的词素表示。比如，复数也可以用其他种的词素表示，如 oxen、feet、children、deer、stimuli、crises 等。

词汇 词汇即所有词素的总和。如果将词汇按字母顺序排列并分别予以定义，便构成词典，即一部词典学的著作。文艺复兴时代之后的西方学术传统中，编纂词典已成为语言研究中最重要的工作。词典学和其他词汇的分析法都属于词汇学的范围。典型的词汇学研究方案是对某一特定领域（例如政治）的词汇予以搜集、分析，并观察词汇的结构及其构成方式等。

虽然词汇学（其本身部分是在研究词的定义）与语义学（研究意义的科学）似乎十分类似，但实际上其间的关系很淡薄。词典学家的研究范围一般只限于常识和既有的定义，就语法中的词类及其他语法的判断而言，也只限于其外在系统。而语意学家与其说是语言学家，不如说是哲学家，他们所注重的是较非公众的理论问题、真伪值的判断、语义的细微差异、语意的关联，以及意义系统的内部结构。

句法 句法系指统摄单词之有意义组合的所有规则。就英语而言，句法是有关词组、子句及句子的研究。

美国的结构语言学派虽然在音韵学和词法上做了精湛的分析，但在句法上的研究却未能达到同样的成就。结构学派设计的"直接成分分析"是将一个结构切割成一连串的子结构，形象地表现各部分的语法（如限定、补足、谓语、并列等）关系。其分析方式大为精进，将大部分句子归纳成数个基本句型。不过，由于这种分析法只处理一些完整的句子，而不探讨我们如何造句以表达意义。例如，话语的多义性既令人伤脑筋又引人入胜，结构学派却无法加以解释。

一九五〇年代时，乔姆斯基在生成语法方面缔造出卓越的研究，他为句法学理论注入了新的力量，并将它定位于人的思维中，使它成为动态的运作过程，而不是静态的分析对象。因此句法可视为语言内在层面的一环。

语言的内在层面 由于语言是社会现象，也是心理现象，因此我们所指的"外在"层面同样也有其内在的部分。不过，由于外在层面从某方面来看可说是一个公开的纪录，因此截然不同于下述部分。

句法 根据生成语法学者的理论，句法是由一系列复杂、但有次序的规则所组成，且这套规则对说话者而言是由其能力表达出来而非从其意识所呈现。因此，语法家的任务就是在找寻这些规则，并予以形式化，从而制出一套可以用来创造语言中所有合乎语法句子的文法。由此可见，句法是属于语言内层部分的研究，因为这些规则的运作大都产生于"深层"（而非表层）的下意识心灵中，到了表层时，语言能力已体现为语言行为。

从乔姆斯基的先驱之作《句法结构》（1957）一直到他稍后的著作，可看出乔氏修改了其语法体系组成部分中的规律及其性质的分析方式。句子表层结构是由这些规律决定的。然而，他仍主张句法功用的几个构成部分（基本部分与转换部分）比其他部分（如语义和语音部分）重要得多。

语义学 语义学（研究意义的科学）是语言研究中最困难的且众说纷纭的科目（参见 SEMANTICS）。语义学本身就像万花筒般变化万千，这是由于人类的心智功能多变且心理运作极为快速而导致；而语义学家也从未在术语的使用上达成一致。常识告诉我们，语义是语言中最基本而主要的部分，我们借它表达心中想说的话，可是语义却是我们所知最少，也是最需要建立一套共通的整合的原则，这岂不是一大讽刺。也许从下面的五种语义学研究方法，将可窥得语义学梗概。

（1）指称语义学：现代语义学的研究是在十九世纪晚期由美国哲学家皮尔斯（Charles Sanders Peirce）所开启。皮尔斯及稍后的语言学家奥格登（Charles Ogden）、理查兹（I. A. Richards，与奥格登共同研究）和弗雷格（Gottlob Frege）等学者所研究的重点是各种类型指号（概略而言，即概念和单词）的界定及指称词如何涵盖意义。皮尔斯区分"型"（即事物一般化或理想化的概念）和"例"（即符号在特定的时空和一定的需求下所体现的形式）；这种区分和其他语义学理论相当吻合。例如皮尔斯的"型"，在奥格登与理查兹所发表的极具影响力的论文中，则称为"思维"或"指称"，在弗雷格的说法中称为"涵意"，而索绪尔则称之为"所指"，其他学者称"内涵"或"概念"。而皮尔斯所说的"例"，奥格登和理查兹则称之为"指称对象"，弗雷格称之为"指称"，而其他人则称之为"外延"。这种对指称不断的检讨，其主要目的是要确实将"单词代表对象"这种天真的想法予以连根铲除。简而言之，这些学者们所要阐明的是单词代表概念，而概念和对象有各种费解的关系。可见语义学是以个人的心智层面为根基的，奥格登和理查兹将这种符号与外在世界的关系称为"诱因式的"，也因此引出了有关语言如何决定现实世界的各种哲学和语言学的理论。即我们如何借语言来感知并"切割"或分类这个真实世界，有关此一观点，最著名的是以美国语言学家塞皮尔（Edward Sapir）和沃夫（Banjamin Lee Whorf）命名的塞皮尔－沃夫假说，不过这个假设是各自独创出来的。

（2）场语义学：诚如德国语言学家特里尔（Jost Trier）及其学说信奉者所阐述的，"语义"之观念是欧洲语义学中较具创造性的一项研究成果。该观念根基于一个简单的认知，即我们的概念和语词似乎是经过联想而彼此聚合的，我们也很容易看出它们构成了一个场（或称范畴 domain）。在语义学的著作中，经常以色彩的名称作例子说明语义的范畴。特里尔个人最感兴趣的研究有三：一是说明一个语义场如何持续不断地变化；二是每个语词或概念所涵盖的范畴大小及其分布情形；三是在经过长期的观察后所了解的变化（由于语言皆历经旧、中、新三阶段，因此可以作长期观察）。场理论将整个概念的（表达概念的）总汇，当作由场联结成的系统，而整个词库（词汇）的组织方式，多少与罗热（Roget）的《类语词典》相似。由此观之，场理论无异就是索绪尔观念的延伸；即语言符号是所指（概念）和能指（语词）的联结，此二者的关系是建立在一个对立的系统上。

(3)成分语义学：成分分析法得力于下列几个类似概念的启发：音素、区别特征及构成语言单位的"原子"微粒。如果可说明组成整个语义结构之成千上万个概念与语词，是由数百个语义成分组成的，那么语义范畴的结构的一环就可得到证明。

在美国，"成分分析法"最初是人类学家为了描述亲属系统的结构而产生的，之后便为生成语法学家所采用，现在它已正式属于转换生成语法理论与标记的一部分。我们可举 boy 一词为例，将它用下列特征来表示：+男性、-成人、+人类(+表示归属于，-代表不属于)，因此 boy 可界定为：是男性、不是成人、是人类。很明显地，这套模式虽非全部适用，但许多概念和语词皆可以此方式来定义。这个理论所设计出的一套数量有限的成分，用以造出所有的概念和语词，这个构想是否可行，有待语言学家的证明。语义特征已证明对某些语意场的研究是有所帮助的，但若以奥地利裔的英国哲学家维特根斯坦(Ludwig Wittgenstein)所举的例子来说，语义特征并不能标明 game(游戏)这个词。所有的游戏并没有共通的属性，它们之间只有"家族类似性"而已，许多抽象概念显然并不能以一套语义成分来说明，这种标记用来描述语义充其量相当的粗糙而不够细密。

某些生成语法学者并不同意乔姆斯基句法挂帅的主张，他们发展出一套成分分析理论，称为"生成语义学"，根据该理论，深层的语义部分可以衍生出语义结构，进而根据转换生成语法规则和音韵规则将之转换成其表层结构。

(4)行为语义学：美国结构学大师布龙菲尔德(Leonard Bloomfield)曾说过语义学是语言研究上的弱点。他所称的这个弱点是指他自己在语义上所建立的刺激－反应模式，在该模式中，意义仅是一个人对言语的反应而已。所以可想而知的，美国心理语言学家对于语义学的研究主要是以所记录和量化发音者之反应为依据。

一九五〇年代由欧斯古德(Charles Osgood)所主持的研究小组利用一个称为"语义异别"的测验做了许多研究，要求受测者对测试的词评定他们的感受，测验的项目包括价值评定(该词意义好或坏、喜或忧等)、力量评估(该词意义强或弱、硬或软)，以及活动评估(该词给人的感觉是快或慢、紧或松)。此类测验可借之了解语词涵意，但并无助于对其"外延"(即指称意义)的了解。

另一种研究是以受测者的判断做依据，要他按形成三度空间的三个交叉尺寸来给语词分等级。受测者仅须做相似或相异的判断，并将数据制成"语意空间"图，图中布满彼此关联的语词。这种技术已经用于绘制语义场图，这种语义场和特里尔及其协同研究者的语义场相似，不过在区分上较不精确，因为他们所根据的是一个基本的客观准则，而非不断反省的过程。

(5)功能语义学：功能语义学是最后一个值得注意的研究方法，同为它反映出转换生成句法学和计算机科学的影响。这种语义理论中，词的意义是一种作业程序，亦即一种心智活动，而非一种静态的心智词汇和心智百科全书中的词项的发现和运用词汇贮存库。它的标示方式是一连串的问题，例如"男人"这个词项之问题如下：(1)X 是不是人?如果是，进入(2)；如果不是，进入(5)。(2)X 是不是成人?如果是，进入(3)；如果不是，进入(5)。(3)X 是不是男性?如果是，进入(4)；如果不是，进入(5)。(4)这个程序成功：X 是男人。(5)这个程序失败：X 不是男人。功能语义之程序与上述的成分分析、转换－生成语法的句法规则模式非常相近；且像语法规则一样，也类似计算机程式设计。

LANGUAGE, Science of 语言的科学

参见 LINGUISTICS.

LANGUAGE ARTS 语言技巧

人类通过语言传达情感、思想和讯息的各种方法。这个措词在小学阶段使用得最普遍，涵盖听、说、读和写的经验。到中学和大学阶段，这科目通常称为"英语"，传统上分为语言、文学和写作三个主要领域。

好的英语语言技巧课程让学生沉浸在卓越的文学作品中，悠游于语言的历史和万象间，在自然而富变化的情况下听、读、说和写。优良的课程涵盖范围广泛，包括语言的各种使用法和全天候的训练时机。课程不仅包括朋友间的会话和电话留言，也有正式演说和具说服性的短文。

反之，不良的课程则重视认字和抄写而轻理解和作文。这些课程忽略了沟通——在某些情境、目的、听众、形式和风格中，说话和听、讲双方意念的交流。他们所着重的不是使用语言，而是学习语言。

英语语言技巧的根基虽有数百年，但直到一八九〇年代才开始成为学校的日常课程。其短暂的历史是由永久性的问题(如何谓语言技巧)、周而复始的问题(如为什么张三不能读或写)和当代的问题(如电脑科技如何最有效地运用于英语语言技巧的教学中)。

英语语言技巧教育的理论基础借自人类成长与发展的研究、语言学、一般的学习和教学原理。它受社会的复杂和冲突矛盾所影响，如电视机的冲击和使用；女性的角色、生理上的障碍与天生的禀赋；少数民族的贡献；督导人员的努力；回归"基础"的需求。而其限制在于经济迫使学校图书馆关闭、教师薪水和教学器材的经费遭削减。它对技术的进步，如家用和学校电脑及录放碟影机和卡带录放影机相当敏感。对政府措施，如与黑人英语和双语教育有关的问题也相当敏感。

研究英语语言技巧的人一直以学生的语言能力纪录来影响此一行业。他们拜访了受试者的家庭、听了课堂上的会话、录下运动场上和街上的语言、观察个人正在进行中的阅读和写作。他们已确定小孩在学前阶段对声音、数千个单字和母语基本句型的熟练程度。经由他们的工作而日渐加强认识课堂之外的语言根基，即教室只是延续整个语言发展过程的地方，老师和父母应更重视语言经验，而非语言学习，因语言能力会因使用而成长。

LANGUAGES OF THE WORLD 世界的语言

世界上的语言据估计约有 5,000 种。语言的数目基于下述两个理由无法明确地计算出来：一是对人类语言的种类所知不够完备；一是对语言与方言的区别无法做明确界定。一般说法认为，语言有文字及语法和语汇的规范，因此语言比方言的地位崇高。语言能做文字表达和教学的媒介，同时往往因为是国家语言而有官方地位，或至少是使用同一语言的人追求政治共识的具体表现。其他语言形式俗称"方言"，一般认为仅是标准语言的转讹形式。

不过根据专门学术的用法，只要彼此能沟通，有文字的标准语言和绝少或从未有文字的方言都同样是某个语言中的方言。准此而论，只要彼此能听得懂，标准法语和加斯科涅方言(Gascony)都是法语的变体。事实上，标准语言往往是由某特定方言加以调整而成，这个方言取得优势是由种种非语言学(如文化、经济、政治等)因素所共同促成的。不幸的是，彼此讲得通的标准并不能严格施行，因为有各种因素，如沟通度的深浅、语言经验的多寡，甚至情绪态度都可能牵涉其中。

原本统一的沟通媒介，因地区性分化产生多种语言。由于地区性方言随时间而分歧，使原先是同一种语言的地区性方言发展至彼此无法沟通，而成了各自独立的语言。因此原先在罗马帝国内不同地区所使用的拉丁语方言，彼此间越分越开，最后发展成不同的各地标准语言，包括西班牙语、葡萄牙语、法语、意大利语、罗马尼亚语和其他许多不同的方言。这些语言称为有系属关系的语言。不过，随语言不断分化而起的是语言单一化的动力。有些语言已消失，特别是一些标准语言挟其强大优势取代了原先无文字的方言。

有些情况下新语言不是起于原先统一之语言的地区性分化，而是由一种辅助语(即所谓的皮钦语 pidgin)发展而来的。"皮钦语"系以某现存语言中的大部分语汇为基础，但语法结构高度简化。因此，"皮钦语"是不同语言背景的人用以沟通的辅助语。这种语言对任何人来说都不是母语，同时由于用法局限，使其表达力也受约束。不过，在某些情况下，皮钦语已是某些人所使用的第一语言，以正常的方式代代相传，这些语言又称为混合语。例如海地混合语最初是使用各种不同母语的非洲奴隶与主人之间沟通所使用的皮钦式法语，现在已成为海地人民使用的语言，并像正常的语言一样发展。参见 PIDGIN。

现代有许多人工语言的设计，用来作为国际性辅助语之用。然而就连其中最成功的世界语，至今只有少数用途。我们没有理由相信，任何一个现存的语言是这类人工语言所衍生出来的。参见 UNIVERSAL LANGUAGE。

语言分类的方式

语言可根据不同的观点以及不同的目的加以分类。其中的基本分类是类型分类，另一种则是系属分类。

类型分类 系属分类在反映一个最初是同性质的语言经时代演变而产生分化的史实，类型分类则不必然有历史含意。例如所有语言可以分为有声调的语言和无声调的语言两种。在有声调的语言中，一个音节声调变了，语义也随之起巨大的改变。这种声调改变，对于无声调的语言(如英语)的音素改变，其作用是一样的。例如，西非有声调语言的约鲁巴语(Yoruba)中的 ko 念高调，意指"学习"，念中调意指"写"，念低调则意指"拒绝"。

世界上有声调的语言并非全都有历史的系属关系。非洲、东南亚、墨西哥的未开化地区，以及其他地区都有音调变化的语言。所有迹象显示有音调的语言是在不同地区各自独立发展出来的。实际上，最初有音调的语言可能后来不再有声调，而本来无音调的语言亦可能发展出一套音调系统。

类型分类通常根据语音来分类(如将语言分为有声调语言和无声调语言)或根据语法来分类。语法类型分类的例子之一，是以名词有无性别之分作为语言分类的根据。类似的性别系统——如拉丁文分阳性、阴性与中性，法文分阳性、阴性——也在其他地区独立地发展出来。某些美洲土著的语言如奇努克族语(Chinook)，就分阳性、阴性与中性。

语法类型分类最常用的一种分法是将世界上所有语言区分为孤立语、粘着语与曲折语三种类型。其基础准则与词的内在结构有关。这个分类中的某些语言是每个词都自成一个不能改变、亦无法分析的单位——亦即单词无法再分割成词根或曲折变化。由于单词无法由内部的结构表示与句中其他词的语法关系，因此词序成了标示该句中关系的唯一方法。运用这种方式而构成的语言称为孤立语，虽然有些语言近似这种形式——如东南亚的越南语，但目前的语言并没有符合这种理想形式的。在类型分类的模式中，相对于孤立语的，是某些语言中的单词可以分析成数个高度融合了的个别单位，表示多种的语法功能。这类语言称为有曲折变化的语言。古希腊文、拉丁文和梵文等古典语言一般都认为是这类语言的代表。在这两个极端之间的则是粘着语，这类语言的单词虽有其内在结构，不过个别的部分仍可清晰地分辨，因此这类语言简直就是机械式的粘着而成。

在十九世纪，这种类型分类被公认是语言演化的系统。孤立语最原始，粘着语则较为进化，而曲折语最进化。这种分析方式很明显地存有民族优越感，因为最进化的曲折语，仅存在于印欧语系以及闪族语系中。同时此分析方式有一明显的矛盾：被认为是最原始的孤立语，其最常举的例子是汉语，而汉语绝不是一个原始民族所使用的语言。再者，由于有关印第安语的语法结构之可信知识开始累积，可明显地看出许多印第安语都有极复杂的语法结构；不过有些人主张这类语言过度繁复，缺少真正的曲折变化结构，而把这个问题解释过去。这类印第安语称为多式综合语。

这种解释，骨子里是将语言分出等级，按照语词结构的复杂性分出分析语、综合语及多式综合语，复杂度依次递增，这种等级和孤立、粘着、曲折的类型分类等级相似。在《语言论》(1921)一书中，美国人类学家塞皮尔(Edward Sapir)将当时这个奔用的分类法，重新赋予一个崭新而客观的基础，去掉其进化的含义。这种新的分类方式必然更加复杂，因为由传统分类中产生且被混淆的观念，必须加以厘清并分隔出来。为此，塞皮尔按照单词的整体复杂性，将综合度分出清楚的等级。他区别了两种不同性质的曲折变化。第一种与构词系统的不规则变化有关，由于这种不规则性，词干与曲折变化很难划清界限。他将这类词改称为"融合"，不同于粘着语。第二种，与融合有所区别，而与曲折变化本身有关，也就以词缀来表示语法关系。相对于曲折变化的是孤立法，在孤立法中，词序而非曲折变化具有表示语法关系的功能。

虽然现今大多数人同意历史的与进化的结论并不能合理地由类型分类推演出来，类型分类在其他方面仍有其价值与用途。有关这些用途稍后我们将再做讨论。

系属分类 在系属分类中，语言被分成几个语群，在每个语群中的语言，根据直接或间接的证据显示它们是同一种语言分化出来的。这种分类法与真实的历史事件必有直接而明显的关联，而归类在一起的语言是由同一个祖语演变而来的。这个祖语——经常被加上"原始的"这个前缀——是由某种更古老的语言发展而成的方语。举例来说，日耳曼语系的各种语言——英语、荷兰语、德语、瑞典语、挪威语、丹麦语、哥德语——显示出彼此的相似性，因此推断它们有一个共同的祖语——原始日耳曼语。然而原始日耳曼语本身，亦显示出与一些构拟的语言，或从文献中得到证实的更早期的语言间有相似之处。由此相似处我们可以归纳出，原始日耳曼语、原始斯拉夫语、原始意大利语、原始塞尔特语(Proto－Celtoc)以及其他一些语言都是发源自更早期的方言，即原始印欧语。

整个系属分类的图表类似一个系谱表，而事实上较大的语族中所衍生出的语系通常称为语支。当然，语言之间不论是否有系属关系，彼此的接触必产生相互影响，因而产生了词汇的移借，并使语法结构及语音系统受到改变。不过原则上，我们仍可分辨出那些是类似的外来语，那些是同源。举例来说，英语和法语之间的某些相似处，是因为同是衍生自原始印欧语言；例如英语 two(tōō) 和法语 deux(dū)两词间的相似。而其他相似性则是因为后来语言借用的缘故，如英语中的 chance(chans) 是借用自法语中的 chance (shans)。

像英语和法语中，2 这个数目的相关形成称为同源词。同源词是由一个祖语中假设、或有直接证据的形式，经过语音或语意的改变演化而来的。根据很多证据，在英语和法语的祖语印欧语中，上面的例子构拟为 *dwo(这种构拟的形式通常在前面加一个星号)。

语词的相似性对系属分类有密切关系，相似性是指语词间具有音义上的同源关系，同源关系可能指词根或语法成分的相似性。成对的词，如英语中的 sun 和德语的 Sonne(太阳)、英语的 hand 和德语的 Hand(手)，以及英语的 foot 与德语的 Fuss(脚)，是两个语言有关系的词汇证据。另一方面，在德语中形容词的比较级和最高级的词是 -er 和 -est，与英语中的形式相同；而英语的过去式词尾 -ed，也与德语的 -et 类似，这些都是两者语法上有关联的证据。

系属分类和类型分类两者所采的准则有明显的区别。系属分类兼顾音和义，而类型分类则采用其中一种，光以语音做准则，称为语音类型分类，光以语义为准则，称为语法和词义类型分类。因此类型分类在我们先前所举的例子中，将语言分为有声调的语言与无声调的语言时，就没有顾及词义。同样的，以名词性别分类为基础的语法类型，把分阳性与阴性的阿拉伯语和同样有阳、阴性之分的法语归为一类，而不管表性别的词缀的发音。

系属分类与类型分类之用途 由于系属分类有直接的历史意义，作为历史资料来源的用途至为明显。例如罗曼语是一个有系统的语系，其语言的统一与罗马帝国的历史发展一致。再者，在良好的情况下相关语言之间的比较，可以相当详细的构拟出其祖语的许多特性。这种借由比较语言学的方式来构拟语言的历史是语言学中高度发展的一个研究项目。关于印欧语系的研究是利用比较语言学的最典型例子，不过比较语言学的应用决不只局限于印欧语系，或仅止于历史中留有文字证据的语言。其他语系构拟的例子还包括非洲的原始班图语(Proto－Bantu)、大洋洲的原始南岛语(Proto－Austronesian)、以及北美洲的原始中部阿尔冈昆语(Proto－Central－Algonkian)。

由于语音变化通常有规则可循，语源的工作便得以顺利的开展。在一定语音条件下，一个语音在不同的单词中，其变化往往是一致的。因此英语和德语真正的同源词中，英语的 t 和德语的 ts(改成书写字母则为 z)有规则对应关系。如英语的 two 和德文语的 zwei，英语的 tell 和德语的 zahlen，以及英文的ten 和德语的 zehn。之所以会有这类对应关系，

是因为德语中的音是从原先在词首的 t 音转变而成，而英语中词首 t 却保留了原来的发音方式。当然总有一些例外，但通常将之归因于其他的改变因素。

类型分类导引出语言学历史的重建，而语言史的推测又为一些非语言学的理论提供了极有价值的线索。举例来说，现今一些相关语言的分布情形，为过去人类的迁徙提供了许多可能的假说。如在非洲大陆外侧的马达加斯加岛说南岛语，南岛语的近亲是在婆罗洲，这点可作为印度尼西亚地区的人曾移居至马达加斯加岛的确证；同时，也可从原始语言词汇的构拟，推定原始社会中的自然环境、家族组织、基本的经济及宗教观念。由于在大部分的情况下，我们可将传承的固有词汇与移借的词汇区分开来，因而可导出民族与民族彼此文化扩散的珍贵史料。

类型分类虽不能提供特别的历史推论，却能使我们归纳出人类语言行为中的心理本质。举例来说，某些逻辑上可能存在的语言类型，在世界的语言中十分少见或并不存在，可使我们归纳出人类语言行为的通则。以叙述句中的主语(S)、动词(V)和宾语(O)的正常排列为基础的类型，在理论上有六种可能的排列方式：VSO、SVO、SOV、VOS、OVS、OSV。这些排列中，前三种是常见的，而后三者则极罕见或根本不存在。在现存语言类型中，主语一定出现于宾语之前。在前述这些例子里，类型分类为人类语言推结出了一般性结论，这个结论在任何一种人类行为的一般理论中，均加以考量。

系属分类

欧洲、中东与其他相关地区的语言 印欧语系是欧洲和中东地区最大的语系。一五〇〇年代之后印欧语言使用者在西半球与地球其他部分的拓殖，使得这个语系支配了欧洲以外的广大地区。印欧语系语言的统一性，最早于 1786 年由英国的东方学学者琼斯爵士(William Jones)察觉。而在十九世纪初期，德国的葆朴(Franz Bopp)和格林(Jacob Grimm)与丹麦的拉斯克(Rasmus Rask)开始了初期的先驱研究工作。比起世界上其他语系的语言，印欧语系各语言间的比较研究是较进步的。

印欧语系可分成数个明确而分隔清楚的分支：塞尔特语支、日耳曼语支、意大利语支、波罗的－斯拉夫语支、阿尔巴尼亚语支、希腊语支、亚美尼亚语支、印度－伊朗语支、吐火罗语支(Tocharian)和安那托力亚语支。最西部的塞尔特语支，曾是西欧极大部分地区人们使用的语言。这个古代高卢人所使用今已绝灭的塞尔特语，根据当时罗马人的文献纪录与史迹而得知其概梗。塞尔特语支分为两组：高卢语，包含爱尔兰语、曼克斯语(Manx，曼恩岛使用的语言)、苏格兰语；布里索尼语(Brythonic)，包括威尔斯语、不列塔尼语，以及今已灭绝的康瓦耳语和皮克特语(Pictish)。但不列塔尼语并不是古代高卢人的语言遗迹，而是随九至十世纪时的不列塔尼人，由不列颠带至法国的西北部地区。

印欧语系的日耳曼语支又可分成记载在乌尔斐拉斯(Ulfilas)的圣经翻译本中、现已灭绝的哥德语，以及现存的西日耳曼语。西日耳曼语包含三组：盎格鲁－法里西孙(Anglo-Frisian，英语和法里孙语)、斯堪的那维亚语(挪威语、瑞典语、丹麦语和冰岛语)、以及德语－荷兰语。德语－荷兰语包含两个方言地区，南部为高地德语，北部为低地德语。文语德语是由高地德语发展而来的；而荷兰语是一种低地德语，是荷兰人以及比利时法兰德斯地区居民所使用的文语。德裔犹太人所使用的意第绪语(Yiddish)是从高地德语发展出来的。在南非所使用的荷语，经独立发展形成一种新的文语语言——斐语(Afrikaans)。

印欧语系的意大利语支，现今仅存罗曼语系。在古代，拉丁语只是意大利语支中众多语言中的一个，主要通行于意大利地区。至于其他几个语言，目前文献记载较详的有意大利南部用的奥斯坎语(Oscan)以及翁布里亚语(Umbrian)。罗曼语系现代标准语言包括葡萄牙语、西班牙语、加泰兰语(Catalan，西班牙)、普罗文斯语(Provençal，法国)、法语、意大利语、雷托－罗曼(Rhaeto-Romanic)或罗曼什语(Romansh，瑞士)及罗马尼亚语。除巴西的官方语言是葡萄牙语外，整个拉丁美洲的主要语言是西班牙语。法语在加拿大是两种官方语言之一，而当今使用法语混合语的地区包括海地和其他西印度群岛、法属圭亚那及模里西斯岛)。

东欧的主要语言是印欧语系的波罗的－斯拉夫语支。斯拉夫语支主要可分为三组文语语言：东部是俄罗斯语、白俄语和乌克兰语；西部有波兰语、捷克语和斯洛伐克语；南部包括斯洛文尼亚语(Slovene)、保加利亚语、塞尔维亚－克罗西亚语(Serbo-Croatian)及马其顿语。斯拉夫语的古语至今仍使用于希腊正教教会的祈祷文中，称为古教会斯拉夫语。它可能是现今保加利亚语的祖先，因此有时亦称为古保加利亚语。较小的波罗的海分支，由立陶宛语和拉脱维亚语组成。

在巴尔干半岛有希腊语和阿尔巴尼亚语两个印欧语系的分支。希腊语支中，除了斯巴达的方言是延续这地区的古多利亚方言(Doric)外，现代的希腊语是由古希腊时期的古希腊共同语(koinē 也称普通话)中发展出来的。而古希腊共同语主要是根据雅典地区的亚地加语(Attic)。古希腊时期，有多种不同的方言，一般可区分成三个主要语支：爱奥尼亚语(Ionic)、多利亚语及埃伊欧里语(Aeolic)。如今已知克里特线形文字 B 铭刻的语言是希腊早期的一种方言。

印欧语系语言亦为亚洲西南部居民所使用。有两个语支：亚美尼亚语，大部分在苏联的亚美尼亚共和国使用；以及印度－伊朗语支。印度－伊朗语支在古代的代表语言有阿维斯陀语(Avestan)，是祆教徒用以记载圣典的一种伊朗语；古波斯语，是阿开民王朝(Achaemenid)国王铭刻所用的语言；以及梵文，是印度教圣典和其他许多俗文学所使用的语言。晚期古波斯语的代表语言，有中世纪初期的钵罗钵语(Pahlavi)，它发展成现代波斯文语。除了波斯语之外，现代伊朗语系语言尚包括阿富汗人的主要语言普什图语(Pashto)、俾路支语(Baluchi)、库尔德语(Kurdish)和塔吉克语(Tajik)。印度语分支稍后的形式，也就是梵文时期之后所用的语言，称为普拉克里特语(Prakrits)。其中的巴利语(Pali)是佛教经典所使用的语文。印度－伊朗语支中印度语分支的几个现代代表性语言，主要在印度北部使用，包括了目前是官方语言的印度语以及古加拉特语(Gujarati)、信地语(Sindhi)、本加比语(Panjabi)、喀什米尔语、孟加拉语、马拉塔语(Marathi)、阿萨姆语(Assamese)、奥里雅语(Oriya)和尼泊尔语。在斯里兰卡，僧伽罗语(Sinhalese)是主要语言，此语言亦是印度语的一支，在地理上与北方同性质的语言分隔。

吐火罗语支是印欧语系已灭绝的分支之一，包括亚洲中部两个关系相近的语言(A 种和 B 种)，主要根据是由中世纪初期佛教文献的记载。小亚细亚的几个已灭绝的语言，形成了安那托力亚语族。主要是从土耳其的博阿兹柯伊(Bogazkoy)挖掘出的楔形文字中得知。其中最著名的是西台语(Hittite)的楔形文字，用其记载之文献最早可溯至公元前 1600 年。有些学者认为安那托力亚语族是印欧语系的一个分支，另有些学者却认为它们的关联似应更早，推测印欧语和西台语同一语系所衍生的两个分支，并称此远古语系为印度－西台语。

在欧洲地区非印欧语系的语言包括西班牙北部及毗邻法国南部的巴斯克语(Basque)，以及意大利的古伊特拉斯坎语(Etruscan)。巴斯克语常与高加索语系语言并在一起讨论，但两者间的关联性仍未为大多数人接受。

亚非语系在传统上称为含－闪语系(Hamito-Semitic)，是中东地区及非洲北部最主要的语系。包含五个分支：闪语、埃及语、柏柏语(Berber)、库施特语(Cushitic)及查得语。其中，闪语通常又分为东部和西部两个分支，东部分支唯一已知的语言是已不存的阿卡德语(Akkadian)，存留以楔形文字系统书写的大量文献。阿卡德语有两种不同的主要方言：北方的亚述语及南方的巴比伦尼亚语。

闪语的西部分支又分为两部分——西北闪语及西南闪语。属于西北闪语的有亚兰语(Aramaic)和迦南语(Canaanite)。亚兰语自波斯的阿开民王朝开始，一度是中东地区绝大部分人民所使用的通语；是耶稣在世时期巴勒斯坦地区使用的语言。犹太法典时期犹太人和希伯来人在文献中也使用这种语言。

它目前仍是中东某些基督教会宗教仪式的语言，不过是用叙利亚文书写的。今天亚兰语只以口语残存于少数几个分散的地区，大部分已由阿拉伯语取代。西北闪族语支中的迦南语分支部分包括古代的腓尼基语、摩押语(Moabite)、希伯来语和其他语言。在公元前便已灭绝的希伯来文，如今又复兴了，并成为以色列的官方语言。在叙利亚夏姆拉(Ras Shamra)发现的铭刻上的语言——乌加里特语(Ugaritic)，其年代上溯至公元前二千纪，应视为迦南语的一种早期形式。

西南闪语支又分成北阿拉伯语和南阿拉伯－埃塞俄比亚语。北阿拉伯语包括了自摩洛哥延展到伊拉克的各种口语阿拉伯方言，以及文学阿拉伯语。南阿拉伯语以在南阿拉伯发现的铭刻语言为代表，包括沙宾语(Sabean)、米尼安语(Minean)、希米亚语(Himyaritic)和卡达巴尼亚语(Qatabanian)。南阿拉伯语现今仍为南阿拉伯(米尔Mehr、哈德拉湾 Hadhramaut)以及索科德拉岛(Socotra I.)的一些居民所使用。在闪语系中的埃塞俄比亚语支中，古埃塞俄比亚语(又称吉兹语 Geez)至今仍用做宗教仪式及文语使用，属于北部的分支。此分支现存的语言以提格雷语(Tigre)和提格里尼亚语(Tigrinya)为代表。闪语南部的埃塞俄比亚语支中主要语言是阿姆哈拉语(Amharic)，目前是埃塞俄比亚的官方语言。此语支尚包括古拉格语(Gurage)、阿尔戈巴语(Argobba)和哈拉里语(Harari)。

亚非语系的第二个分支是已不存在的古埃及语，是从其象形文字的铭刻中了解此一语言的最早形式。此语言稍后的形式是科普特语(Coptic)，其书写字母源于希腊文，一直到十七世纪还有人说，至今仍于科普特教会的礼拜仪式中使用。

柏柏语是亚非语系中的第三个分支。它和阿拉伯语都通行于北非大部分地区。撒哈拉沙漠中的图阿雷格族(Tuareg)亦使用柏柏语支中的一种语言。

亚非语系的第四个分支库施特语支，包括埃塞俄比亚、索马里，甚至更南的坦桑尼亚大陆为数众多的语言。其中最重要的是索马里语和迦里尼亚语(Gallinya)，后者是埃塞俄比亚的主要语言之一。

亚非语系的第五个分支查得语，其代表性语言是黑色非洲的查得湖邻近地区的众多语言。其中最重要的是豪萨语(Hausa)，在尼日利亚北部具有官方地位，是一种广泛使用的通语。

中东及非洲地区某些现已灭绝的语言并不属于上述的几个主要语支。若能再得到更多可供参考的资料，将可有助于决定它们究竟应属于那个语系。这类语言包括苏美语(Sumerian)、埃兰语(Elamite)、胡里语(Hurrian)和麦罗埃语(Meroitic)。

南非洲地区的语言 非洲不属于亚非语系的语言可分为三个语言系统：尼日－科尔多凡语(Niger－Kordofanian)、尼罗－撒哈拉语(Nilo－Saharan)和科伊桑语(Khoisan)。尼日－科尔多凡语包括撒哈拉以南非洲地区最大的语支尼日－刚果语支，以及苏丹的科尔多凡语小语支。尼日－刚果语支几乎涵盖了整个非洲西、中与东部。可分成六个主要的次语支：(1)位于最西部的，是西大西洋次语支，主要语言包括有塞内加尔的沃洛夫语(Wolof)、狮子山国的滕内语(Temne)，以及塞内加尔至查得湖一带各地区中广为通行的富拉尼语(Fulani)。(2)曼德语支(Mande)，包括利比里亚的瓦伊语(Vai)，此语言已创新了一套土著的音节文字；还有利比里亚的门德语(Mende)；以及马里(Mali)的马林克语(Malinke)和班巴拉语(Bambara)。(3)分布很广的伏塔语(Voltaic；或称为古尔语Gur)，主要通行于伏塔河流域。最主要的语言就是上伏塔的莫西语(Mossi)。(4)克瓦语支(Kwa)，主要使用于西非自利比里亚到尼日利亚的滨海地区。克瓦语支的主要语言有加纳的特威语(Twi)；加纳、多哥(Togo)及达荷美的埃维语(Ewe)；尼日利亚西部地区最主要语言约鲁巴语；达荷美的比尼语(Bini)；尼日利亚中部的努佩语(Nupe)；以及尼日利亚东部最重要语言伊博语(Ibo)。(5)贝努－刚果语(Benue－Congo)，包括尼日利亚境内的多种语言，如蒂夫语(Tiv)和朱昆语(Jukun)。本语支最重要的语言，是几乎涵盖整个刚果盆地及非洲东、南部为数三百多种语言的班图次语族。班图语中最重要的有奇康果语(Kikongo)、祖鲁语(Zulu)、奇瓦纳语(Chwana)、尼安加语(Nyanja)、卢干达语(Luganda)和斯瓦希里语(Swahili)。斯瓦希里语，最初是坦桑尼亚－肯尼亚沿岸一带，以及桑吉巴(Zanzibar)与彭巴地区黑人穆斯林所使用的语言，现已成为东非最普遍使用的通语，同时是坦桑尼亚的官方语言。班图－刚果语和克瓦语此两者有可能形成一个单一的次语支。(6)阿达马瓦－东部语(Adamawa－Eastern)，使用地区由刚果盆地北部向东延伸到苏丹。其中主要的语言是桑德语(Zande)和山果语(Sango)，后者是中非共和国的主要语言。

黑色非洲其他较大的语支是尼罗－撒哈拉语。包括在西非的桑海语(Songhai)，此语言是中古时期桑海大帝国的语言；以及卡努里－特达语支(Kanuri－Teda)。卡努里语是在查得湖地区的前伊斯兰教王国博尔努(Bornu)的主要语言。特达语则使用于撒哈拉东部地区。事实上尼罗－撒哈拉语系的绝大多数语言都分布于非洲东部，其中有使用于尼罗河谷地的努比亚语，以及大尼罗语支。后者包括希卢克语(Shilluk)、努埃尔语(Nuer)、阿乔利语(Acholi)、马赛语(Masai)、巴利语(Bari)及南迪语(Nandi)。某些努比亚语的中古时期基督教文献系以修订过的科普特语字母书写而成。

撒哈拉以南的非洲第三个语系是科伊桑语系，因使用吸气音而成为世界上一个极独特的语言。除尼格罗伯格达马人(Negroid Bergdama)外，科伊桑语的主要使用者系不同种族的科伊科伊人(Khoikhoin，何坦托诸语 Hottentots)和桑人(San，布希曼诸语 Bushmen)，其他例外是借用科伊桑语系吸气音的一些班图语。坦桑尼亚大陆(坦干伊喀)地区发现有此语系中的两种语言，桑达韦语(Sandawe)和哈查语(Hatsa)，此语系的主要使用者比较起来，极为偏北。

东南亚与大洋洲的语言 东亚、南亚及大洋洲所通行的语言主要可分成五个语系：达罗毗荼语系(Dravidian)、汉藏语系、南亚语系、泰－南岛语系，以及印度太平洋语系。达罗毗荼语系各语言彼此关系十分密切，其中除了偏路支的布拉灰语(Brahui)分开较远外，整个印度半岛的南部以及斯里兰卡(旧称锡兰)地区均使用此一语系的语言。达罗毗荼语后包括四种文学语言：泰米尔语(Tamil)、马拉雅拉姆语(Malayalam)、格纳达斯语(Kanarese)和泰卢固语(Telugu)；以及其他未发展出文字的语言，如贡德语(Ghond)和桂语(Kui)。

汉藏语族是一个范围庞大而内部分歧的大语系。汉语支中包括了文语汉语和其他为数众多的汉语族，其中最重要的是官话。另一个较大的语支是藏缅语支，包括藏语、阿萨密(Assam)的那牙语(Naga)、缅甸北部的库基－钦语(Kuki－Chin)，缅甸的官方语及克伦语(Karen)。

南亚语系是东南亚的第三元属语族，可分为以下几个支系：(1)在印度中部与东部土著所使用的蒙达语(Munda)；(2)孟－高棉语(Mon－Khmer)，有缅甸南部使用的孟语和柬埔寨(高棉)使用的高棉语，高棉语是高棉的官方语言；(3)崩龙－佤语(Palaung－Wa)，通行后缅甸地区；(4)塞芒－萨凯语(Semang－Sakai)，通行于缅甸南部和马来西亚；(5)卡夕语(Khasi)，通行于印度的阿萨密山区；(6)尼古巴语(Nicobarese)，尼古巴群岛所使用的语言；(7)安南－蒙语(Annamite－Muong)，其中最主要的语言是越南语(安南语)。

泰南岛语系有两个分支：泰－卡戴语(Thai－Kadai)和南岛语。泰－卡戴语支包含了两部分，其中泰语长久以来被错误地归属于汉藏语系；卡戴语则使用于中国西南地区以及海南岛中部山地。泰－卡戴语支与整个大南岛语系有关联，亦称为马来亚－玻里尼西亚语系。南岛诸语言的范围由非洲东南岸外的马达加斯加岛，至玻里尼西亚群岛最东处的复活岛。南岛语分布于马达加斯加岛、东南亚大陆、中国台湾、菲律宾群岛、印度尼西亚、美拉尼西亚、密克罗尼西亚和玻里尼西亚等处。其主要语言包括贸易语言的马来语、印尼的官方语言印尼语(由马来语演变而来)、菲律宾的他加禄语(Tagalog)、苏门答腊的巴塔克语(Batak)、爪哇萨摩亚语、斐济语和夏威夷语。

德国民族学家施密特(Wilhelm Schmidt)将南亚语系和南岛语系联成更大的南方语系，可能是正确的。但由于后人将泰－卡戴语和南岛语归成一类，施氏的学说应加以修订，将泰－南岛语系和南亚语系也纳入南方语系，中国西南方的苗－瑶语言亦应归属于南方语系。

习惯上，常将澳洲和塔斯马尼亚岛以外的太平洋地区所使用的非南岛语系语言称为巴布亚语(Papuan)。使用的地区大致包括新几内亚岛的大部分地区，以及印尼东部许多地区和美拉尼西亚群岛。这类的非南岛语系语言，除了澳洲一些语言，以及孟加拉湾的安达曼群岛尚未归类的语言外，很有可能联合建立成一个单独的印度－太平洋语系。印度－太平洋语系可分成以下的几个次语系：(1)安达曼语；(2)北哈马后拉语(Northern Halmahera)；(3)帝汶－亚罗尔语(Timor－Alor)；(4)渥格科布－卡摩罗语(Vogelkop－Kamoro，新几内亚)；(5)艾卡里－模尼语(Ekari－Moni，新几内亚)；(6)荷兰第亚语(Hollandia，新几内亚)；(7)梅劳克语(Merauke，新几内亚)；(8)高地语(新几内亚)；(9)亚斯卓拉布湾语(Astrolabe Bay，新几内亚)；(10)凯特语(Kate，新几内亚)；(11)东新几内亚语；(12)北新几内亚语(罗素岛、雷多瓦岛、维拉拉维拉岛、萨沃岛)；(13)新不列颠语；(14)布甘维语(Bougainville)；以及(15)塔斯马尼亚语。

澳洲原住民的语言又构成一个单独的语系。其分支巴马－尼乌干语(Pama－Nyungan)几乎在整个澳洲大陆都使用。另有约30种语言主要使用于西北部地区，一部分分布于澳洲中北部喀本塔利湾附近。

欧亚陆地中部和北部的语言 欧洲除了巴斯克语，另有一些非印欧语系的语言。它们是乌拉语系诸分支，其组成分子包括西伯利亚居民所使用的萨莫耶德语言(Samoyed)，以及更重要的芬兰－乌戈尔语支。芬兰语支包括芬兰语、爱沙尼亚语、拉普语(Lapp)、欧俄北部的彼尔姆诸语(Permic；济良语 Zyryan 和伏提亚克语 Votyak)，以及在中伏尔加地区关系较远的莫尔多维亚语(Mordvin)和切列米斯语(Cheremiss)。乌戈尔语支则包括了匈牙利语，以及西伯利亚西部的鄂毕－乌戈尔语(Ob－Ugric；伏尔加语 Vogul 和奥斯加克语 Ostyak)。

欧亚陆地北部第二大语系是阿尔泰诸语(Altaic)，计有土耳其语支、蒙古语支和通古斯语支。土耳其语支中的语言目前尚未适当分类，包括土耳其的标准语言——奥斯曼尼土耳其语(Osmanli Turkish)；阿塞拜疆人的主要语言阿塞拜疆语；高加索地区的诺盖语(Nogai)；中伏尔加地区的楚瓦士语(Chuvash)；原俄属中亚所有主要语言：土库曼语(Turkuman)、吉尔吉斯语(Kirghiz)、哈萨克语(Kazak)、喀拉克帕语(Karakalpak)、乌兹别克语(Uzbek)、中国新疆地区的维吾尔语；使用范围远达西伯利亚东北部的雅库特语(Yakut)。蒙古语支的语言有多种变体，主要是蒙古地区的喀尔喀语(Khalkha)和内蒙古的布里亚语(Buryat)。通古斯诸语分布于地广人稀的西伯利亚东部以及阿穆尔河以南地区。唯一发展出文字的通古斯语是满洲语。欧亚陆地的第三大语系是高加索语系，分为两大不同语支。一为南高加索语，或称哈尔特维里语(Khartvelian)，主要语言是乔治亚语；另一支为北高加索语，包含东部(达吉斯坦诸语 Daghestan)和西部(切尔克斯语 Circassian 和乌比克语 Ubykh)两个分支。

在前述几个较大的语言系统之外，尚有几个个别的语言和较小规模的语支：布鲁肖语(Burushaski)，为喀什米尔的一种孤立语言；叶尼塞语支(Yenisseian)，使用于西伯利亚东部地区；吉利亚克语(Gilyak)，通行于阿穆尔河流域亚洲大陆地区及库页岛；洛拉维特兰(Luorwetlan)或古西伯利亚诸语(楚科奇语 Chukchee、科里亚克语 Koryak，以及堪察加半岛上的多种堪察加方言)；虾夷语(Ainu)，北海道和库页岛南部原住民的语言；朝鲜语；以及日语(日本和琉球群岛的官方语言)。此外，亚洲西伯利亚北部边缘地带的爱斯基摩人亦有自己的方言。

以上所讨论的欧亚陆地各语系传统上认为是各自独立发展的，但亦有许多假说企图联结一种或多种语言。早在1730年，瑞典的史卓伦柏格伯爵(Philip J. von Strahlenberg)便提出了乌拉和阿尔泰两语系相关联的假说；这个观念在十九世纪得到普遍的认可，在二十世纪初期则不再为人所重视，如今这种说法又再度流行。其后的假设有尤卡吉尔语(Yukaghir)和乌拉语系；朝鲜语和阿尔泰语系；朝鲜语、虾夷语和日语；以及乌拉语系和爱斯基摩－阿留申各互相关联。事实上，以下几个语族构成一个可称为欧亚语系的大语系是很有可能的。它们是乌拉语、阿尔泰语、尤卡吉尔语、吉西伯利亚语、吉利亚克语、虾夷语、朝鲜语、日语和爱斯基摩－阿留申语。这些语言亦可能与印欧语系的语言相关联。实际上印欧语系与乌拉语系彼此相关联这种观念已获得了普遍的认可。

西半球住民语言 西半球原始居民所使用之数量繁多且种类分歧的语言，其分类的研究工作尚待努力。其中的问题包括它们之间是否有统一性，及是否与东半球的诸语言相关联。为了讨论之便，将美洲原始居民语言区分为墨西哥以北之北美洲语言、墨西哥与中美洲语言和南美洲语言。这个区分方式并非根据语言学的准则，而是依据过去分类，以及专家们倾向于将所有这类语言归入这三个分区之一的事实。

第一个完整涵盖墨西哥以北诸语言的语言分类模式是依美洲族学研究局主任鲍威尔(John W. Powell)的分类法，1891年他将这些语言分成55个独立的类别。这个极端保守的分类方式在二十世纪最初10年成为发展其他更大范围的分类假说之基础，其中最重要的有美国人类学家克罗伯(Alfred Kroeber)与狄克逊(Roland Dixon)等人的研究。这些研究结果，在1929年版《大英百科全书》中，由塞皮尔一篇极具影响力的文章加以更详实叙述，并将类别简化。塞皮尔将墨西哥以北的美洲印第安语言分成六个语系的方式，已成了后续研究的基础，并引起相当大的争论。如今可以清楚看出塞皮尔部分的分类在本质上是正确的，但其他部分极需修正，以导引出北美洲原始居民语言分类的另一个不同的整体观。

塞皮尔分类中第一个语系是爱斯基摩－阿留申语。爱斯基摩语可分为两个区别明显的方言系统：西部方言使用地区包括阿拉斯加与西伯利亚(尤比克语)；东部方言涵盖爱斯基摩人其余的广大的领土。阿留申群岛的方言则构成爱斯基摩－阿留申语系的另一个分支。如前述，爱斯基摩－阿留申语极有可能与在西方的大欧亚语系诸语言有关联。

塞皮尔分类中的第二个语系是阿尔冈昆－默兹语系，包含三个语支：(1)阿尔冈昆－里特文语支(Algonkian－Ritwan)；(2)默兹语支；(3)库特内语支(Kutenai)。阿尔冈昆语支几乎涵括了整个美国的中部与东北部，及加拿大的东部，又再分为四个次语支：(1)东部(包括莫希克语 Mohican、德拉瓦语和亚本纳奇语 Abenaki)和中部(包括福克斯语 Fox、索克语 Sauk、曼诺明尼语 Menomini、奥吉布瓦语 Ojibwa 和克里语 Cree)诸语；(2)阿拉帕霍诸语(Arapaho)；(3)夏延语(Cheyenne)；(4)黑脚语(Blackfoot)。里特文语则有加州北部的维约特语(Wiyot)和尤罗克语(Yurok)。默兹语族计有萨利什(Salishan)、克马库安(Chemakuan，即克马昆语 Chemakum 和基留申语 Quileute)、瓦卡山(Wakashan，即夸扣特尔语 Kwakiutl 和努特卡语 Nootka)等几个次语支，使用地区均在美国西北部与加拿大西南部。库特内语使用地区大致与默兹语支相同。

第三个语系是纳－德内语(Na－Dene)，包括(1)海达(Haida)诸语；(2a)特林吉特(Tlingit)诸语和(2b)埃亚克－阿塔巴斯坎(Eyak－Athapaskan)诸语。阿塔巴斯坎语是相当大的语支，使用地区最北至阿拉斯加，最南达美国西南地区纳瓦霍(Navajo)及阿帕契(Apache)。

第四个语系为佩纽蒂语(Penutian)，使用范围包括英属哥伦比亚的钦西安族(Tsimshian)及墨西哥与危地马拉的马雅族。该语系包括：(1)加州佩纽蒂语支(约库特语 Yokuts、迈杜语 Maidu、温顿语 Wintun 和米沃克语 Miwok)；(2)俄勒冈佩纽蒂语支(塔克尔马语 Takelma、库斯语 Coos 和其他诸语)；(3)高原佩纽蒂语(包括萨哈普廷语 Sahaptin 和克拉马斯语 Klamath)；(4)奇努克语(Chinook)；(5)钦西安语；(6)墨西

哥佩纽蒂语(包括塞皮尔分类中的米塞－索克语 Mixe－Zoque 和瓦维语 Huave，并应再加上托托纳克语 Totonac 和马雅语)。

塞皮尔分类的第五个语系霍卡－苏语系(Hokan－Siouan)，可能是引起最多争议的一个。塞皮尔的分类方式显然不正确，他将霍卡－苏语分成六个部分，第一个是霍卡－科阿韦特语支(Hokan－Coahuiltecan)，包括霍卡语、萨提尔巴－特拉斑尼克语(Subtiaba－Tlappanec)和科阿韦特语。霍卡语各语言主要分布在加州、雅纳(Yana)、波莫(Pomo)、卡罗克(Karok)、其马里克(Chimariko)、沙斯塔－阿丘马维(Shasta－Achomawi)、瓦肖(Washo)、艾瑟林(Esselen)、尤马(Yuman)、丘马什(Chumash)、塞里(Seri)和琼塔尔(Chontal)等地区。属于这类语言的应用加上洪都拉斯的希卡克语(Jicaque)和尼加拉瓜的萨提尔巴语。科阿韦特语族包括了多种在得州与墨西哥今已不存的语言。其他的五个语支分别是尤基语(Yuki)、克瑞斯语(Keres，使用于某些朴布罗部族 Pueblos)、突尼坎语(Tunican，路易斯安那州与阿肯色州)、易洛魁－卡多语(Iroquois－Caddoan)，以及东部诸语(苏－约奇语Siouan－Yuchi、纳切斯－马斯科吉语Natchez－Muskogean，可能尚包括在佛罗里达州今已绝灭的蒂穆夸语 Timmcua)。最新的证据显示，除了霍卡－科阿韦特语支之外，所有该语系语言都应归类于佩纽蒂语系(尤基语、突尼坎语和纳切斯－马斯科吉语)或另一个新的语族——克瑞斯－苏语，包括易洛魁语、卡多语、苏－约奇语和克瑞斯语。

塞皮尔分类第六个语系为阿兹特克－塔诺语系(Azteco－Tanoan)。它包含两个明确的分支(犹他－阿兹特克语和塔诺－基奥瓦语 Tanoan－Kiowan)，及另一个较质疑的分支(祖尼语 Zuni)。犹他－阿兹特克语支包含了美国西南部的肖肖尼诸语(Shoshonean，如犹他语、科曼齐语 Comanche 和霍皮语 Hopi)、皮马－帕帕戈语(Pima－Papago)和阿兹特克诸语言(包括科拉语 Cora、惠乔尔语 Huichol 和纳瓦语 Nahuatl)。塔诺语是某些朴布罗人(陶斯人 Taos、皮克里斯人 Picuris、及其他部族)使用的语言。

奥托－曼格语(Oto－Mangue)应加在犹他－阿兹特克语和基奥瓦－塔诺语中，构成一个主要语系——中美印第安语系；至于祖尼语则应归于佩纽蒂语系。奥托－曼格语是中美洲的唯一主要语支，包括奥托米语(Otomi)、萨波特克语(Zapotec)、米斯特克语(Mixtec)和其他语言。

在格兰特河(Rio Grande)至南美洲之间的南部地区，几乎全部由广大的奇布查语系(Chibchan)的居住外地者所盘据，此语系主要集中在南美洲的西北部，但已向南延展至阿根廷。

南美洲部分，1950 年梅森(John Alden Mason)假定了为数相当多的独立的语系，1955 年麦克昆(Norman McQuown)采用阿尔登大部分的分类方式提出自己的假说。到了 1965 年，格林柏格(Joseph Greenberg)将南美洲语言大规模地简化成三个语系：(1)大奇布查语系(Macro－Chibchan)；(2)安地斯－赤道语系；及(3)格－潘诺－加勒比语系(Gê－Pano－Carib)。大奇布查语包括奇布查标准语(包括奇布查、库纳 Cuna、拉玛 Rama、帕雅 Paya、辛卡 Xinca 及伦卡 Lenca 等语)，以及帕埃斯语(Paezan，包括帕埃斯 Paez、乔科 Choco、科罗拉多和瓦劳 Warrau 等语)。安地斯－赤道语系有两个主要分支：(1)安地斯语，包括克丘亚语(Quechua，印加帝国所使用的语言)、艾马拉语(Aymará)、萨帕罗语(Zaparo)、阿劳坎语(Araucanian)、奥纳语(Ona)和亚甘语(Yahgan)；及(2)赤道诸语，包括了图皮－瓜拉尼语(Tupí－Guarani)、阿拉瓦克语(Arawakan)，以及其他多种罕为人用或现已不存在的语言。图皮语目前为巴西内陆地区的通用语(商业交易语言)。瓜拉尼语通行于巴拉圭，与西班牙语同为当地的主要语言。南美洲的第三大主要语支为格－潘诺－加勒比语。它的主要分支有：(1)大格语(Macro－Gê)，包括巴西的格语，以及博罗罗语(Bororo)和卡拉雅语(Caraja)；(2)大潘诺安语(Macro－Panoan)，包括主要使用于玻利维亚的潘诺安诸语，以及厦谷(Chaco)地区的圭库鲁诸语(Guaycuruan)；(3)大加勒比语(Macro－Carib)，主要有大加勒比语族。在西印度群岛的原居民所使用的是阿拉瓦克语(属安地斯－赤道语系)。

从以上的概观中可以看出，除了爱斯基摩－阿留申语之外，整个美洲的印第安语言，可以暂时区分成九大语系。计有纳－德内语系、阿尔冈昆－默兹语系、霍卡－科阿韦特语系、克瑞斯－苏语系、佩纽蒂语系、中部印第安语系、大奇布查语系、安地斯－赤道语系和格－潘诺－加勒比语系。而它们之间除了纳－德内语外，彼此极可能有关联。因此，美洲土著的语言共可分为：(1)一个广大的美洲印安语系；(2)在西北边缘地带的纳－德内语系；以及(3)与东半球语系统关系密切的爱斯基摩－阿留申语系。

虽然目前仍有少数的单独语言还没归入较大的语系中，但迹象显示，语言分类问题的进一步研究世界语言的数个主要分支，实质地增进我们对人类史前史的了解。

LANGUEDOC 兰多克

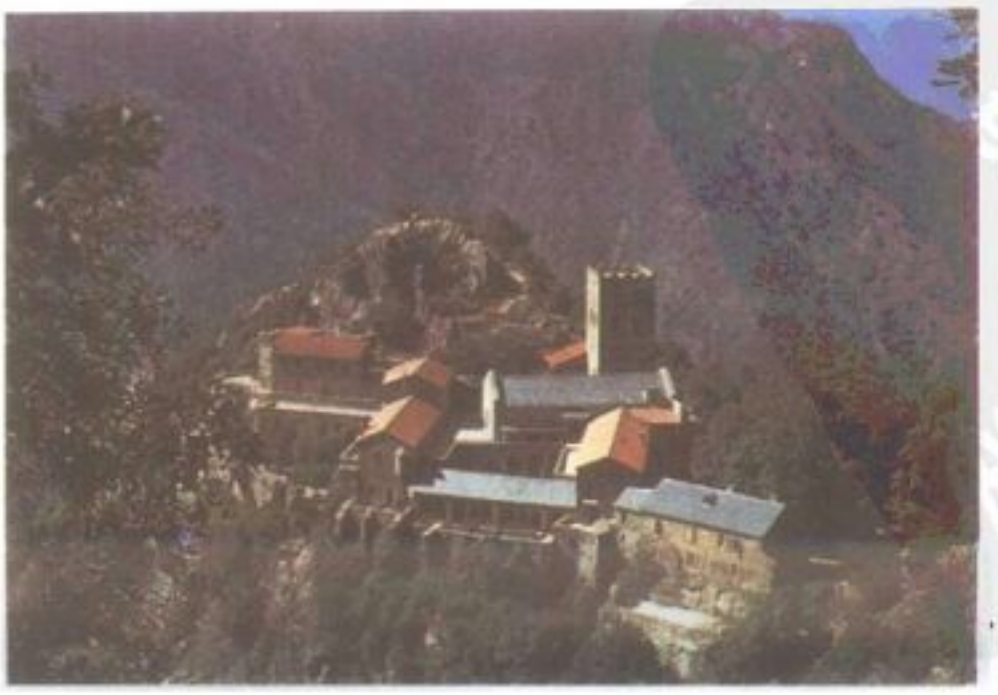
法国南部旧省区。地名源自当地语言 langue d'oc。等同于法国北部及中部所说的 langue d'oïl，oc 与 oïl 同为"是的"之意。

兰多克北接奥文尼(Auvergne)及里昂地区，东部为隆河，南临地中海、鲁西永(Roussillon)及弗瓦(Foix)，西部为加伦河及基恩(Guyenne)。地形上，北部是山地，降至中部则为山丘，沿海是平原。

虽然此地在 1271 年并入王室领地后，才采用兰多克之名，但居民特殊的语言及文化景观，已延续了千年之久。

历史 考古显示(包括洞穴壁画)兰多克曾有很长一段人类居住遗迹，但历史记载则始于罗马征服并定居该地。约公元前 120 年，罗马军团入侵该地，地方部落迅速被征服，成为殖民地。从现今那旁(Narbonne)附近的海岸平原低地，发展为罗马最富足统一的省分之一。该地扩张成为法国西部的兰多克省及东部的普罗文斯省(Provence)，与罗马行省同名的高卢那旁西斯(Gallia Narbonensis)则为意大利及西班牙之间的陆桥，主要道路则是 Via Domitia。这个省曾作为法系罗马文化的繁荣中心达五个世纪之久，可由罗马的尼姆(Nîmes)及蓬迪加尔(Pont du Gard)的兰多克遗迹来证实。

罗马帝国统治在公元五世纪初期崩溃，高卢那旁西斯辉煌的文化及繁荣也随之结束。自 406 年汪达尔人入侵开始，蛮族连续横扫该地。接着，西哥德人于 412 年入侵，将该地并入他们的王国(现今西班牙)，称为塞蒂马尼亚(Septimania)。它包括七个城市，其中最重要的是尼姆、土鲁斯(Toulouse)及贝西亚



兰多克 法国南部旧省区，曾为罗马人的殖民地。图为兰多克境内的圣玛尔定修道院。

(Béziers)。507 年，法兰克骑士占领土鲁斯附近的塞蒂马尼亚部分地区，并入新成立的梅洛文王朝(Merovingian)，但是，兰多克长期混乱达两个世纪之久，梅洛文王朝后期的君主对它束手无策。八世纪初，阿拉伯人占领塞蒂马尼亚，迅速建立摩尔王国，但在 759 年，卡洛林王朝的第一位君王矮子丕平三世征服整个地区。其子查理曼在 778 年将该地与亚奎丹盆地连结，成为防御阿拉伯人的边界。然而，卡洛林王朝仅统治兰多克一世纪而已，因为该区位在帝国的边缘，当王室力量衰弱时，控制力也就薄弱了。

兰多克的独立与土鲁斯公国的建立并进。924 年，一位地方贵族以武力统一土鲁斯附近与旧塞蒂马尼亚的土地，成立土鲁斯公国。一个世纪内，他的继承者将凯尔西(Quercy)、亚尔比(Albi)及鲁埃格(Rouergue)都纳入领土中，成为法国的大行省。其伯爵封号仅名义上受法国国王控制，但其属地和大的教会领地一样，是独立的宗主国。虽然公国的政治不稳定，但居民发展出一套丰富、等同质而独特的 langue d'oc 文化，包含了活泼的都市生活，采用部分的罗马法，以土鲁斯为中心的抒情诗文学，壮丽的罗马式教堂建筑，以及地中海区的农业及葡萄栽培方式等。

十一及十二世纪间，法国的权力逐渐由南方转移到北方。1200 年，法国君主已加强对属国的控制。当一个二元论的异端亚尔比派(Albigensianism，以亚尔比城为中心)，在兰多克发展并获得贵族和平民的拥护时，教皇与法国国王的军队即借此联合破坏兰多克的独立。1209 年，诺森三世召集一支十字军对付亚尔比派。法王腓力二世急于维护对属国——土鲁斯的雷蒙伯爵(Raymond)——的控制权，而拥护这支十字军。

法国北部的骑士军队掠夺兰多克达 20 年，当地的贵族及市民无法团结作战终于失利。贵族土地被北方骑士掠取，城镇也遭洗劫。异教徒被新成立的教廷裁判所屠杀及追捕。抵抗的代价是 1229 年王室将喀卡孙(Carcassonne)东部合并。最后一位伯爵雷蒙七世(1229－49 年在位)想以消灭异端的合作态度来保住王朝，但已徒劳无功，王室的压力迫使雷蒙将女儿兼继承人的珍(Jeanne)嫁给路易九世的弟弟普瓦泰的阿尔逢斯(Alphonse of Poitiers)。阿尔逢斯夫妇 1271年去世时并无子嗣，此公国便转由法国统治，一直到法国大革命为止。此区已成为法国君主政体下的兰多克省。

1271 年以后，兰多克史成为法国历史的缩影。为酬谢兰多克在百年战争期间对王室的忠诚，便将它设置为一个行政特区，并成立土鲁斯最高法院。两种组织使这个省获得行政与司法的自治。喀尔文教义在十六世纪传到兰多克部分地区，王室则于十七世纪加强统驭，黎塞留公爵(Richelieu)及路易十四并以武力压迫异端。法国大革命时中央集权的改革，重新划分了整个法国的行政区域，亦结束了原先对兰多克的控制。

兰多克提供旅游者丰富的地方美食、醇酒、多变的风景、令人难忘的罗马废墟、中世纪的城市及隐存的文化痕迹。

LANGUR　长尾叶猴

灵长目猴科 14 种毛色鲜明的旧大陆猴，产于印度次大陆(包括今之印度、巴基斯坦、孟加拉三国)和东南亚。大多数体高约 60 厘米，体修长纤瘦，四肢亦长，尾长超过体长。眉毛浓密，下巴有簇毛。

以林栖为主，成小群(约 10 个个体)群居，亦有结成 40 个成员或为数更多的大群体。以树叶、果实为食，常结伙光顾、肆虐大农场。结构复杂的囊胃特别适应树叶等植物性食物。和其他许多地栖旧大陆猴所不同的是：长尾叶猴缺少可暂时储存食物的颊囊。除了产于印度和斯里兰卡的大型印度叶猴(*Presbytis entellus*)之外，其他长尾叶猴绝少离树到地面活动，即使受骚扰，也是以惊人速度飞跃林间逃开。

印度叶猴毛色呈灰色，面部黑色，体重可达 14 公斤，终其一生，有 3/4 的岁月是在地面度过的。较小的紫面叶猴(*P. senex*)，毛为黑色，带有灰色鬃毛。老挝和越南产的白臀叶猴(*Pygathrix nemaeus*)体色鲜艳，毛呈蓝灰色，脸黄色，颈项红色，喉部和两颊白色，腿、臂为黑白图样。

其他的长尾叶猴包括：缅甸和泰国出产的眼镜斑叶猴，脸有白色眼圈；产于婆罗洲的赤叶猴，毛呈亮红色，脸面蓝色；中国西部竹林所产的金色狮鼻长尾猴，体上部棕和金色，下部金色；产于苏门答腊西部沿海岛屿的特别种——豚尾叶猴，尾巴出奇的短。

产于印度和斯里兰卡的大型印度叶猴。

LANIER, Sidney　拉尼尔

公元 1842.2.3－1881.9.7。美国诗人兼音乐家，是美国当时最重要的诗人。生于佐治亚州马肯(Macon)。14 岁时，入学奥格尔索普大学(当时位于佐治亚州米利奇维尔 Milledgeville)二年级——他后来形容这所学校是一个"闹剧场"。他从小对音乐就有很浓厚的兴趣，而且还是位无师自通的长笛演奏家。但是在南方，艺术(包括音乐)被认为是时髦的玩艺，并非正业。其父不同意儿子以音乐维生，希望拉尼尔学习法律。后来，因受邀回奥格尔索普大学当助教，而使其父亲的决定暂时作罢，随后即发生南北战争。

1861 年 6 月，拉尼尔入伍南方军队当二等兵，往后数年都在一些有害健康的海岸小岬上担任卫戍的职务。1862 年，参与弗吉尼亚州李奇蒙的七日之役。后来，调任于通信兵团，1863 年服职于钱瑟勒斯维尔(Chancellorsville)，1864 年 5 月加入彼得堡的防卫阵线。1864 年秋，奉派为偷过封锁线船舰露西号的通信官，该船于是年 11 月3 日被掳获。拉尼尔被监禁在马里兰的了望岬三个月，最后令他致命的结核病，可能就是在此种下病因的。

1865 年 2 月被释放，拉尼尔步行回家。往后两年，在小学任教，但常常忽然就生一次病。从军期间，他就决定以写诗为职志了，当时已有数篇诗作刊登在杂志上。1867 年，出版一部业余性质的战争小说——《萱草》，同年 12 月 19 日结婚。后来拼命学习法律，往后 6 年，只要健康情况允许就接办案件。

1873 年 12 月，受聘于马里兰州巴尔的摩新成立的皮博迪交响乐团任第一长笛手，在此度完余年。他一直都陆陆续续地出版诗作，至 1876 年时已相当闻名，遂被遴选为宾州费城百周年纪念万国博览会开幕典礼上的大合唱写词。此事之政治意义为拉尼尔是南方人，选择他的原因有一部分是借此作为南北调和的象征。

他的第一册诗集于 1877 年出版。1879 年，为祖制溢造的少年丛书第一册《男孩的傅华萨》(*The Boy's Froissart*)撰写前言，其他册为《男孩的亚瑟王》(1880)、《男孩的马比诺吉昂》(*The Boy's Mabinogion*，1881)，以及《男孩的珀西》(*The Boy's Percy*，1882)，他也替这几册丛书写序。同时在 1879 年时，拉尼尔也被聘为霍普金斯大学英国文学讲师；其讲稿后来编成两册散文评论：《英国诗语》(1880)和《英国小说》(1883)。另外还有两册散文评论——《音乐和诗》(1898)与《莎士比亚及其先驱者》(1902)，是在他逝世后很久才从其遗稿中整理编辑成的。

尽管其病情已日益加重，但他仍毅然在 1881 年春上完大学中的一系列课程。之后，前往北卡罗来纳州山上疗养疾病，但已回天乏术，最后卒于北卡罗来纳州林恩(Lynn)，年方 40 岁。

评价　拉尼尔属于美国文学真正失落的一个世代。在生理上，他在南北战争中历尽沧桑，饱受摧残。在知识上，他在南方所受的教育是如此不足，一直迟至他生命结束之前数年，才克服过来。

身为一位诗人，他并未获得后人的追随，因为他所代表的是一种文学运动的末端，而非潮流的缔造者。他是一位过时的浪漫主义者，当时影响他最深的作家有阿弗烈德(Alfred)、丁尼生爵士(Tennyson)和斯温伯恩(Algernon Charles Swinburne)；后者对他的影响是音韵，而非思想。

拉尼尔的诗文大多仅讲究技巧而已，并不注重直接的生活体验。他经常将极华丽的文体用在一些不相称的主题上。《格林的沼泽》可能是他最佳的诗作，其文体极华丽，这样的搭配是适切的，因为它的主题是深奥的神秘经验。而《玉米》也采用华丽的主题则并不得体，因其主题是南方未来依赖多样化的农业而非棉花，这样的主题是真实的，既不深奥也不诗意，并不适合华丽的文体。

他一直到殁后几年才得心应手地掌握所要写的素材，其情形就好比济慈(John Keats)到22岁才达到此境界一般。如果再让拉尼尔多活10年，他将成为大诗人。然而却不幸早夭，仅是一名小诗人而已。

Bibliography

DeBellis, Jack, ed., *Sidney Lanier, Henry Timrod, and Paul Hamilton Hayne: A Reference Guide* (G. K. Hall 1978).

Gabin, Jane S., *A Living Minstrelsy: The Poetry and Music of Sidney Lanier* (Mercer Univ. Press 1985).

Gates, M. E., *Sidney Lanier: A Paper* (Folcroft 1977).

Graham, Philip, and Jones, Joseph, *A Concordance to the Poems of Sidney Lanier, Including the Poem Outlines and Certain Uncollected Items* (1939; reprint, Johnson Reprints 1969).

Lanier, Sidney, *The Centennial Edition of Sidney Lanier*, ed. by Charles R. Anderson and others, 10 vols. (Johns Hopkins Press 1945).

Parks, Edd W., *Sidney Lanier: The Man, the Poet, the Critic* (Univ. of Ga. Press 1969).

Wayland, John W., *Sidney Lanier at Rockingham Springs* (1912, reprint, Ayer 1970).

LANOLIN 羊毛脂

由羊毛的油性分泌物中得到的黄白色腊，广泛使用于化妆品工业。纯羊毛脂为一种刺激物，但商业上的形式则否。羊毛脂可溶于氯仿、醚、苯及丙酮中，部分溶解于醇中。虽然羊毛脂不溶于水，但此二物在乳液时却可均匀地混合，称作含水羊毛脂，含有25－30%的水。含水羊毛脂微具杀菌力，可抗腐败，用于制造护肤柔软剂、洗发精、唇膏、护手霜、粉底霜及多种其他的化妆品。羊毛脂可作为鞋油及骨脂涂料的基础油。一般相信羊毛脂比油类或凡士林更易于渗透皮肤，但几乎没有科学上的证据。

羊毛脂为制造纺织用的生羊毛的副产品。

LANSBURY, George 兰斯伯里

公元1859.2.21－1940.5.7。英国工党领袖及和平主义者。生于英格兰黑尔斯沃思(Halesworth)附近的素夫克(Suffolk)。14岁在伦敦结束初等教育之后，在铁路局及他岳父的木材行工作。1890年加入社会民主联盟，后来却拒绝接受联盟所宣扬的马克思主义。1910年以劳工身分被选入国会，但1921年竞选连任时挫败。那年他协助创办工党的《先锋日报》，担任该报主编直到1922年。1919－20和1936－37年任伦敦自治区白杨市(Poplar)市长。

1922年再度被选入国会，并为伦敦东区(East End London)的鲍暨布伦来(Bow and Bromley)行政区的代表直到过世。在1929－31年麦克唐纳(Ramsay MacDonald)政府中，他是英国第一位劳工行政首长。工党失势后，他即成为反对党领袖。1935年以和平主义者的立场，不愿支持对意大利进占埃塞俄比亚所作的制裁而辞去党职。在他逝于伦敦后第三天，德国开始对低地国家猛烈攻击。

他的《前瞻与回顾》(1935)和《和平之路》(1938)说明其和平主义的观点。

LANSDOWNE, 1st Marquess of 兰斯多恩侯爵

参见SHELBURNE, LORD.

LANSDOWNE, 5th Marquees of 兰斯多恩侯爵五世

公元1845.1.14－1927.6.3。英国政治家及外交官。生于伦敦。在伊顿及牛津接受教育。其父去世后继承家族的头衔。他以自由党的身分进入政坛，1869－74年在格莱斯顿(William Ewart Gladstone)政府内任一些较不重要的职务，后来又在1880年再度担任，并由于不同意格莱斯顿的爱尔兰政策而辞职。不过在1883年，格莱斯顿提名他为加拿大的总督，他便在加拿大服务5年。任职期间，他压制了里尔(Louis Riel)在加拿大西北的第二次叛变(1885)，并完成了加拿大太平洋铁路(1886)。

就在这时候，这位在爱尔兰拥有广大地产的兰斯多恩，在1886年因地方自治的问题，与格氏完全决裂，并加入自由统一党。1888－93年，任印度总督，借由限制铸造新货币，他成功地稳定卢比的价值。1895－1900年，任索尔兹伯里(Salisbury)第三侯爵保守党政府的陆军大臣。任职中，他主持一项陆军部的改组，但南非战争的严重军事挫败使人对他的领导丧失信心。索尔兹伯里把他撤换到外交部，1900－05年他在外交部的表现十分优越。他的外交工作促成1902年与日本签订的同盟条约，以及1904年与法国的英法协约。

1905年，自由党再度执政，他是上议院中保守党－统一党员多数的领袖。随后上议院和下议院之间发生一连串冲突，导致1911年国会改革法的通过，削弱上议院的权力。在这次危机中，他扮演协调的角色。一次大战期间，任阿斯奎斯(Herbert Asquith)联合政府(1915－16)的部会大臣，他在给阿斯奎斯的一份私人备忘录中，详述英国与德国"和平共存"的理念，导致首相的辞职，并以劳合·乔治(David Lloyd George)取代兰氏职位。1917年11月，他寄一封关于跟德国和平相处的信给《伦敦每日电讯》，其提议引起大众激烈的抗议，并结束他的政治生涯。1927年逝于爱尔兰的克伦麦(Clonmel)。

LANSING, Robert 蓝辛

公元1864.10.17－1928.10.30。美国律师。曾在一次大战期间任国务卿。生于纽约沃特敦。1886年毕业于阿默斯特学院后，攻读法律，并获得律师资格；在其父的事务所中执业。

早期生涯 1890年蓝辛和哈里森(Benjamin Harrison)的国务卿福斯特(John W. Foster)之女埃莉诺(Eleanor Foster)结婚。这桩婚姻促使他走向国际法路线的辉煌生涯。他在许多谈判事件中代表美国出席，包括牵涉白令海和阿拉斯加疆界等的纷争事件。他协助创立美国国际法学会及该学会的杂志。

1914年被威尔逊总统任命为国务院的法律顾问。一次大战的爆发在国际法上产生复杂的问题，所以威尔逊总统和国务卿布赖恩非常重视蓝辛的意见。当布赖恩于1915年辞职后，蓝辛继任其职。

国务卿 比起理想主义的威尔逊而言，蓝辛显得较实用主义，他急于要保护美国的国家利益，所以坚持主张"在所有的历史中武力是最伟大的基础事实"。他相信美国的利益需要一次协约国的胜利，他认为德国的潜水艇战争将促使美国介入。他企图警告美国人对战争的恐惧感但又希望能够延缓美国的涉入战争时间，直到已充分挑起大众对德国罪行的义愤。为确认德国在西半球的影响力，蓝辛促使威尔逊承认墨西哥的卡兰萨(Carranza)政府。他同时也支持美国军队占领海地及多明尼加共和国，并说服丹麦出售丹麦的西印度群岛。

当一艘德国潜水艇以鱼雷袭击一艘没有武装的法国蒸汽船后，蓝辛促使德国同意在没有警告之前不得攻击商用船只，并为美国的介入战争作好安排，无论何时只要德国一述反该保证美国即可出面。蓝辛不遵从威尔逊"没有胜利之和平"计划。当德国重新展开无限制的潜水艇战斗时，他说服威尔逊和德国断交。在一位参议员以冗长演说方式故意阻碍威尔逊企图武装美国的商用船只的议案通过之情事发生后，蓝辛终于找到正当的法律依据。在1917年3月美国3艘船接连被击沉之后，他说服威尔逊对德国宣战。

当威尔逊日益倚赖他的心腹豪斯上校(E. M. House)之后，蓝辛的影响力就日渐减低。虽然如此，他仍磋商一项协议，承认日本在中国的既得利益。他也是最先开始对俄国新成立的共产主义政府采行不承认政策。

蓝辛前往巴黎任和平会议的美国代表。受到共产主义将造成威胁的警告，他偏向与德国和解，包括合理的赔偿。他害怕威尔逊的梦想——国际联盟，将造成一个世界国家的象征特质。虽然受到威尔逊在巴黎的轻蔑所激怒，蓝辛仍为使参议院批准该条约而努力辩护。威尔逊拒绝蓝辛所偏好的妥协方案，所以美国没有签署该条约。

因蓝辛曾在威尔逊生病期间召开内阁会议，威尔逊对此极为不满，遂于1920年2月辞职。蓝辛重新展开他的律师生涯且多方面撰写有关他在政府中的经历。1928年逝于华盛顿。

LANSING 兰辛

美国伊利诺伊州东北部科克郡(Cook)的村庄，就在卡琉麦特区(Calumet)正南面，芝加

哥商业区南 42 公里处，为卡琉麦特和芝加哥的郊外住宅区，但该城区也有一些轻工业。

1864 年，兰辛兄弟(John and Henry Lansing)在该地建了一家百货公司，不久其周围就发展成社区，1893 年设村。采市长－议会制。人口 29,039。

LANSING 兰辛

美国密歇根州首府，位于英厄姆郡(Ingham)，低地半岛中南部，格朗德河(Grand R.)、红柏(Red Cedar R.)和西克莫(Sycamore)等三条河流的汇合处，距底特律西北约 130 公里。兰辛位于起伏不平的山地中的一个浅平盆地上。这三条河流曲折穿行于城区之间，河面上架设有多座桥梁，与该市毗邻的东兰辛是一住宅城市，密歇根州立大学即在此。

兰辛是一个重要汽车制造中心。该市的大多数工业专门生产小汽车、卡车、拖车、汽油发动机及汽车零配件。初级和成品金属加工厂也十分重要，而州政府的各种活动则促进该市经济的繁荣。

该市的文化生活由兰辛交响乐团和其他一些小剧团提供。密歇根历史委员会博物馆所陈列的展览品反映了印第安人及拓荒者们的生活、工业、交通发展情况及军事历史，还有他们的家具、瓷器和服装。芬纳尔植物园(Carl G. Fenner Arboretum)有各种自然遗迹及五大湖区所特有的大草原的动物、爬行动物、鸟类及鱼类。波特尔公园暨动物园还有更多的动物展出。旅游还可参观一些大型汽车厂。兰辛社会学院提供二年制的课程。

州议会大厦坐落在与商业区毗邻的一块稍微隆起的平地上。它的四面是开阔的平地，绿树成荫。它是一座白色沙岩建筑，有十字型的场地设计和一个高耸的圆顶，属于优雅的文艺复兴晚期的设计风格。

一八四〇年代初期，有几户家庭从纽约的兰辛村来到这里，以便取得他们曾购买的一个城市的地皮，后来证实那个城市根本不存在。他们无处可去，就在这里定居下来。1847 年，密歇根州议会希望把该州州政府从底特律迁往别处，可是究竟迁往何处却意见不一，最后只得落在兰辛这片还未曾开发的土地上。那时的兰辛仍是浓密的森林，只有一个锯木厂和一间木屋。但州议会作出迁州府的决定不久后，新来的居民蜂拥而至，这里很快就发展起来了。

1859 年设市。那时已有几个制造工厂、商店、饭店、一份报纸、一所公立学校、一所女子学院(位于现在的东兰辛的州立学院)、已由一栋砖造的州议会大厦取代了以前的木造建筑。1860 年兰辛的第一次联邦人口普查表显示已有 3,074 人。但直到 1871 年第一条铁路通到兰辛，同时州议会决定建造一座新的州议会大厦(即今的州议会大厦)，它才有一个明确的前途。1878 年新的州议会大厦竣工。

兰辛很快发展成一个马车、车轮和运货马车的制造中心。1900 年前后，汽车制造的先驱奥尔兹(Ransom Eli Olds)在这里成立了两家公司，生产奥斯摩比牌(Oldsmobiles)和瑞欧斯牌(Reos)汽车。随着汽车时代的到来，兰辛的人口迅速增加，更多的工业迁入该市，使它成为在全国举足轻重的工业中心和州政府所在地。现采市长－议会制。人口 130,414。

LANTANA 马缨丹属

马鞭草科(Verbenaceae)中的一属，包括有 150 种常绿灌木和多年生禾本植物，多数原产在美洲的热带和亚热带。马缨丹属的植物有鳞片及毛茸，四方茎，叶片粗糙，有深锯齿，花朵浓密，成平头花序。

马缨丹为木质灌木，叶为卵形、鳞片状。

多数的栽培变种和杂交种都衍生自马缨丹(*L. camara*)，此品种原产于印度西部和美洲热带，为木质灌木，茎上有刺，叶为卵形、鳞片状，高可至 1.8 米以上，其花序平顶直径约 2.5～5 厘米，颜色有黄、橙、粉红、白或是杂色；有些变种的花初开时是黄色或粉红色，但后来转变成橙色或深红色。马缨丹的花有一股令人不悦的刺鼻气味。有一种较小型、粗劣的品种叫红花马缨丹(*L. tiliaefolia*)；小叶马缨丹(*L. montevidensis*)为紫花品种，常种植在吊篮中。

LANTERN 灯笼

参见 LAMP AND LANTERN.

LANTERN FISH 灯笼鱼

小型的深海鱼类，有发光器官排列在身体下方。在灯笼鱼目(Myctophiformes)灯笼鱼科(Myctophidae)中有 150 种以上。

灯笼鱼通常不超过 15 厘米长，在深度 105 米以上的深海中皆可发现，经常在晚上游至水面，以小型甲壳动物为食。

LANTERN FLY 提灯虫

同翅目(Homoptera)白蜡虫科(Fulgoridae)及其他近似科中的一些变异很大的昆虫。提灯虫之所以与罗马的光亮之神(Fulgora)同名，因有人相信它们能发光。事实上提灯虫却无发光能力。

提灯虫在大小及外形上有极大的变异，最大的一种是提灯虫属(*Laternaria*)，分布于热带美洲，翅膀张开可达 15 厘米，但体长约 10 厘米，向前延伸的头部看起来像花生。

最小的提灯虫约长 0.3 厘米。有些种类的头向前且向上弯曲，看起来就像弯角一样。大部分的种在翅膀摺叠起来后会像屋顶似地覆在腹部，而少数种没有翅膀。所有的种腹部都覆着一层蜡质的分泌物，有时形成细丝由腹部延伸出来，很像尾巴。

LANTERNEYE FISHES 灯眼鱼

指在眼下有一大型发光器的小型海洋鱼类。属灯眼鱼科(Anomalopidae)，体高略延长，侧扁，在腹缘有　脊。头大没有特别发达的粘液腔。上下颌及颚骨有齿带，锄骨无齿。腹鳍胸位，尾鳍分叉，被粗杂栉鳞。全世界共有 3 属 4 种，台湾省只产灯眼鱼(*Anomalops Katoptron*)一种。

灯眼鱼眼下的发光器在受刺激或部分缺氧时，光会呈间歇性闪烁。其控制光的显现是靠一层在器官腹面的黑色组织，有如眼睑一般来进行。光闪烁的速率随水温及环境而改变：当其在水族箱中投下食物时，闪烁的速度会加快，其作用可能是与其他鱼互通讯息用。此种光的闪烁也可协助鱼躲避猎食者，也就是在鱼改变游动方向时便阖上眼睑遮住光，迫方向改变后再打开，猎食者便难以预测它的所在位置。以另一种灯眼鱼 *Photoblepharon palpebrate* 来看其频率的改变：晚上在不受干扰的情况下，其闪烁频率是每分钟 2.9 次，每次 260 微秒；白天频率较高，每分钟 37 次，每次 800 微秒。

照片提供 邵广昭

灯眼鱼

LANTHANIDE SERIES 镧系

元素之一族，开始于镧(lanthanum)，原子序 57；或者铈(cerium)，原子序 58；末尾是镥(lutetium)，原子序 71。此系的原子半径随原子序递增而微减，此种特性称为镧系收缩，为德国矿物学家戈德施米特(Victor M. Goldschmidt)于 1924 年左右发现。参见 RARE-EARTH ELEMENTS。

LANTHANUM 镧

一种化学元素，属镧系或稀土族，原子序 57，原子量 138.91，熔点 920℃，沸点 3469℃。

为蓝白色金属，易氧化形成氧化镧 La_2O_3。与水作用缓慢且可溶于稀酸中。在温度接近绝对零度时成为一种超导体。

1839 年时由瑞典化学家莫桑德尔(Carl G. Mosander)于铈矽石中发现。其名称来自希腊字 lanthanein，意义为"隐藏"。它与其他的稀土类共存于铈矽石、独居石、氟碳铈矿及其他矿石中，可用分馏结晶或离子交换法将其分离出来。

主要应用于制造玻璃。纯氧化镧用于制造高品质的照相机透镜，此透镜必须有高折射率。镧也使用于做打火机火石的铈混金，以及电影工业用的高强度弧光灯；与其他稀土元素混合，可广泛应用为裂解原油的分子筛。分子筛为一种化合物，可依分子之大小及形状来分类。

镧和其他稀土元素一样都不稀有，甚至比金或铂还平常。质软可轻易加工，其与钴的合金 $LaCo_5$，可制造强力磁石。

它在自然界中有两种同位素，镧－139(99.91%)及镧－138(0.89%)。后者具放射性，半生期 1.1×10^{11} 年。镧亦为铀、钍或铈之核分裂的放射性产物之一；具有多种人工放射性同位素。

LANúS 拉努斯

阿根廷布宜诺斯艾利斯省内之城市，联邦首都布宜诺斯艾利斯大都会区东南部的行政中心。市内的工业包括橡胶、衣服、纸张的制造业，以及肉类和皮革的加工。

拉努斯是由帕斯将军别馆(Villa General Paz)所在之村落发展而来，该村落建于一八八〇年代末期，并因一位当地的商人及政治人物拉努斯(Anacarsis Lanús)而命名。1944年获得自治市地位。

LAO SHÊ 老舍

公元 1899.2.3－1966.8.24。中国现代小说家、戏剧家。原名舒庆春，字舍予，北京人。出身于贫苦的旗人家庭。幼年丧父，家境清寒。学生时代即爱好文学，早年毕业于北京师范学校，曾先后在北京、天津等地中小学任教。五四期间始用语体文创作。1924 年应聘至英国伦敦大学东方学院任教。这段时间是他第一阶段的创作高潮，长篇小说《老张的哲学》、《赵子曰》、《二马》等均成于此际，虽内容尚欠深刻，但已展示其讽刺幽默的才能。1930 年返国，任教济南齐鲁大学、青岛大学，并创作长篇小说《猫城记》、《离婚》、《牛天赐传》——其中《离婚》或可归类为中篇小说，为老舍代表作之一；短篇小说《月牙儿》等，已具进一步的写实主义风格，反映社会人生百态，艺术水平亦跨前一大步。

1937 年，发表其杰作《骆驼祥子》，透过人力车夫祥子此一不朽角色及其所经历之悲

老舍 中国现代小说家。

剧命运，表达了对被侮辱与被损害者的深切同情，具有深刻的批判精神，同时展现一人道主义者的襟怀。抗日战争期间，曾主持全国文艺界抗敌协会工作，积极从事爱国文学运动，写了《国家至上》、《龙须沟》等剧本，以及另一杰作《四世同堂》——《惶惑》、《偷生》、《饥荒》三部曲，以一个老式大家庭在抗战期间的遭遇为经，全民抗战为纬，写出那个大时代的悲壮和苦难的光影，是有新文学以来少数优秀的长篇之一。

为适应抗战激励民心士气的需求，他还运用旧形式，撰写不少鼓词、旧戏、民歌。1946 年赴美讲学，1949 年奉召返回大陆，任中国文联副主席等职。他在作品中把对旧中国社会的血泪控诉与对新社会的热情歌颂结合为一，亦时有怀旧伤时之作，又擅长运用鲜活的民间语言——尤其是北平话，使作品平添地方色彩和生活气息，庄中有谐，谐中有庄。对知识分子与下层社会人物同样熟悉，故能左右逢源，触处成春。著作共有七十余种，大陆上已有《老舍全集》问世。

LAO ZI(LAO－TZU) 老子

生卒年不可考，约生存于公元前六至五世纪间，春秋时代思想家，道家始祖。即老聃，姓李名耳，字伯阳。楚国苦县厉乡曲仁里(今河南鹿邑东)人。做过周朝守藏吏(管理图书的史官)，据说孔子曾向他问礼。晚年见周室日渐

老子 春秋时代思想家，道家始祖。

衰微，乃退隐故乡著作《老子》(又名《道德经》；一说《老子》乃是老子学说流传到战国时，由后人记述而成)。

《老子》分上、下两篇，约五千字，是一部用韵文写成的哲学名著，言简意赅，时用比喻，又吸收了不少民间谣谚，对后世中国哲学、文学均有相当大的影响。书中主张"道"是宇宙万物演变的根本法则，也是宇宙万物的本源，强调"人法地，地法天，天法道，道法自然。"亦即一切皆须顺应自然法则。但忽视人所能给予大自然的能动作用，故不免带有宿命论色彩，并由是而提出"绝圣弃智"、"无为而治"，回到"小国寡民"之世的政治主张。

他主张"有无相生，难易相成，长短相形，高下相倾，音声相和，前后相随"，以及"正复为奇，善复为妖"、"祸兮福之所倚，福兮祸之所伏"，正确地揭出了事事物物相互倚存的关系及相互转化的规律。但忽视对立转化的必要条件，不免走向循环论及相对主义。

老子同时提倡以柔克刚，以静制动的人生哲学，教人以慈、俭、"不敢为天下先"为"三宝"，以温和谦抑的态度处世，不争不竞，不奢求，不盲动，如此方能形成和平之大同世界。

老子对后世的影响是多方面的，包括政治、社会、经济、宗教和军事等。对其评价，亦见仁见智，大有分歧。但从儒家大宗师孔子亦直接受其启示来讲，老子影响力之大，也就可想而知了。

《老子》注本，以河上公注、王弼注最著。此书已有数十种外国译本，对世界各国都有相当的影响。

LAOCOÖN 拉奥孔

古典传奇中人物。他是特洛伊的祭司，在特洛伊战争时曾警告该城市民不要收受希腊人的木马。当拉奥孔与其二子正在海边的祭坛准备祭品献给海神波塞顿(Poseidon)时，两条海蟒从海中出现，并且勒死他们。特洛伊人把这个事件解释为，天神不赞同拉奥孔对于处置希腊人所送礼物的建议，于是就把木马搬进了城去。事实证明拉奥孔是对的，因为在木马中空的腹内藏满希腊士兵，他们在夜里出来、打开城门，让其他希腊战士进入城里，进而攻下特洛伊城。关于描述拉奥孔和其子的悲剧，最著名的文学作品记述可在是维吉尔(Vergil)的《伊尼亚德》(Aeneid)中找到。

有关这位特洛伊祭司与儿子们的死亡挣扎，是许多所谓"拉奥孔集团"的著名古代雕刻作品所采用的题材。老普林尼(Pliny the Elder)在所著的《自然史》中提到一座高达 2.4 米，无法确定年代的大理石雕像，是希腊罗得斯(Rhodes)的雕刻家艾格山达(Agesander)、波里多路斯(Polydorus)及雅典诺多罗斯(Athenodorus)的作品。然而，这座雕像应该是在一世纪时从希腊的作品翻制过来的罗马作品。1506 年，人们再次在提图斯皇帝(Titus)的皇宫废墟里找到它，并将之安置于梵蒂冈博物馆里。

有许多艺术家，其中包括了提香(Titian)和格列柯(El Greco)，都曾利用这座雕像作为范本来从事创作。该雕像也曾激发了十八世纪的德国剧作家和评论家莱辛(Gotthold Ephraim Lessing)，使之创作出《拉奥孔》(1766)这篇探讨诗和雕塑艺术功能和局限的著名且深具影响力的评论。

LAOIGHIS 莱伊什

爱尔兰中南部一郡，属伦斯特省(Leinster)；又名雷克斯(Leix)，从前是女王的直领郡。该郡北接奥法利(Offaly)，东邻启耳达(Kildare)及喀罗(Carlow)，南界启肯尼(Kilkenny)，西则与提派累立(Tipperary)及奥法利相连。面积共1,720平方公里。布隆山(Slieve Bloom Mts.)位于该郡西北边界上，高度为528米。然而莱伊什大部分属中央平原的一部分，相当平坦。巴罗河(Barrow R.)发源于此地，诺尔河(Nore R.)则有部分路线流经此郡。

耕作、酪农业及泥煤加工处理作为燃料与电力等，对该郡经济而言均相当重要。此外，尚有一些食品与织物的制造业。无烟煤则发现于南部。郡内主要的镇有芒特梅利克(Mountmellick)、芒特拉斯(Mountrath)、波塔灵顿(Portarlington)，以及该郡的首府莱伊什港(Portlaoighise，即昔日之马利堡Maryborough)。人口51,169(1981)。

LAOKOÖN 拉奥孔

德国作家莱辛(Gotthold Ephraim Lessing)所著，是一篇有关美学评论的论文，1766年出版。该文全名为《拉奥孔——论绘画与文学的界限》(*Laokoön, oder über die Grenzen der Malerei und Poesie*)。其名称取自一著名古希腊雕刻，该雕刻系描述特洛伊祭司拉奥孔和其孩子们与海蟒的死亡搏斗。全文主题在探讨绘画和文学的代表性功能和局限。

莱辛认为，十八世纪的画家和诗人都误用了他们的才华。以画家而言，像拉奥孔这个作品的创作者就想传递出动态的概念，而诗人则借由细腻的形容描写，试图用文字将图形描绘出来。莱辛认为这种做法是一项错误。以绘画来说，其表达方式系在于空间里的线条与色彩，而诗则是以一个接着一个的文字。所以，适合利用绘画来表达的主题是并存于空间者——亦即物体；而适合用诗来表达的则是在时间上接续开展的主题——也就是行动。绘画只能呈现出单一时刻的情形，虽然透过绘画可以想到其他时间内的事情；诗可以依序叙述所发生的事件，但却只能暗示开展事件的物体而已。简言之，画家的领域在于空间，诗人则在于时间，而试图将两者合而为一将一无所获。

诸如此类的想法在今日是显而易见的，但在莱辛的时代则不然。对于想要运用像是贺拉斯(Horace)所说的"绘画是怎么来的，诗就是怎么来的"这些古典资料的努力而言，不但使诗人陷入运用文字作冗长乏味的图像描写，也造成了画家过度寓言化描述的结果。而莱辛用一连串常识，厘清了迷惑。

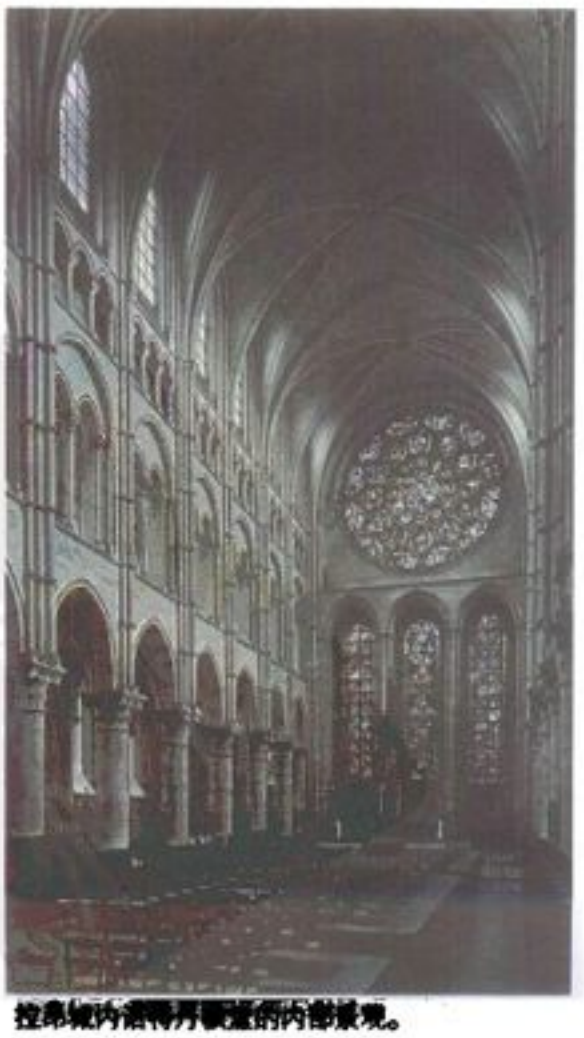
LAON 拉昂

法国城镇，位于巴黎东北方134公里。由于是埃纳省(Aisne)的首府，拉昂因而为一法律与行政中心。市内的工业包括木材加工业、家具制造业及制钢业。

中世纪期间，拉昂是一重要的城堡城市。十二、十三世纪所建具有厚重之武装城门的古代城墙，包围着峙立于一陡峭而多树之小山顶上的旧城。现代的拉昂则又向北及向东的平原扩张领域。

管辖旧城的是十二至十三世纪间的诺特丹教堂(Cathedral of Notre-Dame)。城塔上的一些公牛雕刻像是为了纪念当地的传说，据称有一只不可思议的公牛于教堂建筑期间帮助拖曳石块。主教的公馆建于同一时期(虽然十八世纪时另有增建)。另外两个也是建于此一时代的著名建筑物是名为骑士团的八边形礼拜堂与病院(Hôtel Dieu)。

拉昂于史前及罗马时代即有人居住。五世纪以前是一基督教的主教教区。受该地极佳的天然防御设施所赐，拉昂经常是卡洛林王朝的君王及他们的当上法国国王之继位者的住处。由于位于自北南侵的路线上，拉昂至今已经历多次战役。1814年由布吕歇尔(Blücher)指挥的一次成功的防御战，乃是使拿破仑放弃的决定性事件。一次大战时大半时间，拉昂皆由德国占领，二次大战时则受到严重破坏。人口30,168(1975)。



拉昂城内诺特丹教堂的内部景观。

LAOS 老挝

东南亚内陆国。遍布老挝的山脉与河谷限制了农业的发展，将该国约仅370万的聚居人口分隔成很多小而独立自足的社会团体。

近700年来，很多不同种族的团体，自南中国移入老挝而构成该国的人口。然而境内随处可见高度超过2,700米的山脉，自古以来即有助于防止四周较大国家——东边的越南，北面的中国与缅甸，西侧的泰国，以及南邻的柬埔寨(高棉)——的入侵。

近几个世纪以来，老挝的元首均未能将国家统一，在不同的时代，老挝的大部分土地则由越南及泰国支配。1893–1953年法国统治期间，虽然为老挝诸侯之间的敌对情势带来长达60年的平静，也让越南人与泰国人意图控制老挝的野心受挫，但也仅只给老挝带来很有限的经济影响。

如今，由共产党及其政府统治，与越南息息相关。然而，老挝至今仍不断地与泰国通商，或透过泰国与他国通商。老挝有巨额的贸易与预算赤字，所以必须依赖前苏联集团的经济援助。它不仅与东欧国家有外交关系，也与大多数的西方国家保持外交，包括美国。

老挝的政府与人民正面临广泛的政治、社会与经济问题。因为该国人口仍分成很多不同的民族和社会团体，所以由外国人支持的政府，很难灌输人民一种国家统一的意识。而农业资源的贫弱，因政府拟定之政策，更逐渐让农民失去生产耕作的诱因。欲凭借该国有限的运输网解决上述之问题或开采数量颇多的森林与矿产资源，都是困难的事。

1. 国土

构成该国西部与泰国的主要疆界之湄公河，系老挝重要的地理面貌。多数较大的城镇及耕地位于此河沿岸。湄公河及其支流灌溉了邻近的稻田，供给鱼类，而且是水力发电极大的潜在资源。

这些河流构成了该国的主要运输系统。它们结合了居住于低地上的老挝人，但住在山区内的部族则仍与外界隔绝。湄公河自古以来即连结了老挝的人口中心与泰国东北部讲老挝语的城镇。然而，靠近柬埔寨边境的危险急流却阻隔了老挝与柬埔寨两国人民间的往来。

地表 湄公河于老挝南部流经颇为宽广的冲积平原。每年季风雨降临，使河川泛滥，致使这些冲积平原容纳大量的淤泥堆积物。较远的北部仅有一些零落的低地，但万象四周的平原则是该国中部最重要的低地。该国大多数地区的土壤都很贫瘠，仅8%的土地用于农业，森林区则占60%，而其余的32%大都是荒地。

构成老挝脊柱的中部山脉名为安南山脉。其北部山岳高2,700米以上，南侧的山峰则超过1,500米。一连串地势高的高原则坐落于山脉西边，包括南部的波罗芬高原(Bolovens Plateau)与川圹(Xiangkhoang)附近一处坟墓区而得名的雅尔平原(Plain

老挝为东南亚内陆国。图为湄公河一景，湄公河除了是老挝与泰国的界河外，也是老挝的经济命脉。

of Jars)。沿这些高原而下，老挝地表高度即陡峭地下降至西部的湄公河谷。

气候 老挝一年有三季，属季风型气候。大雨出现于5－9月期间。一般说来，每天傍晚时都会下场1.2小时的雨，时间不长却猛烈。当河水上涨后即会淹没河堤而将邻近的平原掩上一层淤泥，这是水稻种植过程中必须的一环。10月起雨量减少，凉季来临直到1月。从2月或3月直到雨季再度开始前的气候，则炎热而潮湿。

几乎整年的湿度都很大，山区及高原上的温度较低地为低，但雨量一般则较多。该国大部分的地区全年的平均温度约为27～32℃，年雨量则平均1,300～2,300毫米。

草木与野生动物 老挝境内约有60%的土地遍布热带雨林，这些树木层层覆盖，无不努力争取足够的阳光日照以图生存。森林内有数百种硬木，其中包括柚木及其他多种具商业价值的树种。野生或栽培的水果与蔬菜有数百种之多，然而贫瘠的土壤，资金与企业化技术的缺乏，以及不稳定的政局等都限制了农业的生产。

野生动物有鹿、象、虎、熊及多种蛇与野猪。老挝的某些地方，象仍被训练成役用动物。闸牛(水牛)普遍用于耕作。鱼产丰饶，虽然商业渔场很少，但仍是许多家庭蛋白质的重要来源。

2.人民

老挝种族复杂，彼此间常有冲突，阻碍国家观念的发展。造成分裂的另一项因素是，有些部落散处各地。

一九六〇和七〇年代，老挝陷入不断的动乱，瓦解许多人民固定的生活方式，特别是高山族。虽然老挝从未实施户口普查，但是一般相信半数以上属各部落团体，其余属老泰或老族人。主要族群集中在适宜某种农业形态的特殊地区。

老泰人 这支民族长期支配国家的政经生活。他们集中在号称是最富庶的土地湄公河河谷，老泰人居住在泰老边界的两边，事实上有许多是住在泰国的东北部。他们是泰族的一支，这支民族包含了泰国的暹罗泰和缅甸的掸邦人，以及散布在老挝、越南和中国西南的泰人。

老泰人中等身材、淡棕色皮肤、黑头发。他们的老语和泰语(暹罗话)在口音上十分相似。文字也从泰文、中文、越南文和柬埔寨文中借来。大部分老泰人和泰国人、柬埔寨人一样信奉小乘佛教。主要食物是糯米、蔬菜、水果和一点鱼肉。

老泰人的村庄通常于河流沿岸的供水线以上。一般人口大约超过200人，主要经济活动是一成不变的水稻种植。村里许多家庭彼此间不是血亲，便是姻亲，可见他们比较喜欢与同是老泰人通婚而不喜欢和表亲以外的亲戚通婚。

依惯例村长(波班或奈班)为终身职(直到退休为止)，由村民从最受敬重的家长中选出。财富是一项很重要的标准，因为村长的服务是义务性的：大家希望他很慷慨，并且能够负担庆典费用，以维持此职位之尊严。村里的教师及首席僧侣也是老泰乡村社区的重要人物。

富通人和黑泰人 占老挝人民半数的山地人，约有50%是富通人，又叫卡人，后者是较不尊重的称呼，意指"奴隶"。他们的语言和柬埔寨的柬埔寨话很像。大部分富通人居住在不超过900米的高山地区。老泰人在十九世纪时通常把他们当成奴隶，如今已有些相混。

富通人比较黑，通常比老泰人矮。其是否来自中国或爪哇，已不可考，但可确信的是他们比老泰人早来此地生活。他们通常采山田烧垦，即焚烧森林，使用此肥沃的土地数年，然后再移往另一座森林，重复此一步骤。有些富通人也栽种水稻。

"黑泰"此一名称，乃因其妇女服饰而起。在老挝泰族中，这支算是人数最为众多的，加起来大约占部落人口的1/4。语言属于泰语系。黑泰人大部分居于北部山区，通常是900米以上。他们种植水稻，也行山田烧垦，糯米是主要作物。有些也种植罂粟花，大部分自用。黑泰族是一群贪婪的猎人，他们用十字弩和原始自制的步枪猎野物以补充肉品。

富通人和黑泰人的居室，以2.5～3米的木架(或木桩)撑住，家畜便圈养在下头。前门高举的火炬是供家里零工打杂时使用的，如纺纱、染布或接待客人。房顶铺着茅草。富通人家里通常只有一个房间，煮饭、吃饭、睡觉，一

要　览

正式国名：老挝人民民主共和国
国家元首：总统
政府首长：总理
立法机关：人民代表组成的国会
面积：236,800平方公里
国界：西——泰国；西北——缅甸；北——中国；东——越南；南——柬埔寨。
最高点：毕亚山(2,820米)
人口：3,721,000人(1980)
首都：万象
主要语言：老挝语(官方语言)、法语、Meo
主要宗教：小乘佛教
货币单位：基普
国旗：分隔为红、蓝、红三个横纹，中间蓝色条纹部分的中心有一个白色圆盘。
国歌：老挝人民赞美歌

高地少数民族苗人。苗人耕种采山田烧垦法，每隔 5、6 年土地枯竭便需要更换耕地。

家子全在一起。黑泰人的家则分成数间，有家长的、未婚女儿的房间。

苗人 部落人口居第四位的是说苗瑶语的族群。这些族群当中，老挝北部的苗人可能为数最多。苗人是被中国汉族驱逐往南移动的族群之一。大约有 200 万人仍留在中国南部，同时有好几十万人散布在越南、老挝和泰国，通常居住在 900～1,800 米偏远山谷的小村庄中。

一般苗人村庄，约有 8～40 间房子。行山田烧垦，每隔几年许多村庄便因土地枯竭而迁移。在老挝和邻近国家，有许多苗人种罂粟，并进行交易。这种作物每隔 5、6 年便需更换耕地。

在川圹地区的苗宅，是用刀劈的木板盖成。有两个门，但没有窗户。有一个高起的平台，作为睡觉的地方。有两个炉灶，一个煮饭用，一个社交用。墙上有神龛。家中财产放在主卧室中，包括米杵、碾米器、玉米磨子、工具、十字弩、燧发枪、烹饪用具、乐器、马鞍，都和家畜放在一起。

共产党对老挝人的作用 共产党政权在老挝的建立，对各种族的影响多大，外界所知不多。老泰人在共产党老挝人民革命党及政府公务员和军队之中，扮演着重要角色。在老挝陆军中，富通人要比以往重要得多。不过，苗人有很多在长期的内战中与共产党作对，所以老挝政府对他们并不怀好意。

住在大约 900 米以上的村民，由于季节雨和交通工具有限，因此每年好几个月与外界隔绝。不过，国家的长期动乱，和老挝政府所提供的极有限社会服务，反而使得许多山地人民庆幸自己住得偏远。共产党政权设法和这些种族保持较密切的联系，但很多人对国家当局仍不了解。

外国人在老挝所扮演的角色 在 1975 年共产党接管政权之前，在老挝有某些华人、越南人、法国人和泰国人的经济组织，虽小却蛮活跃的。有很多人离开了这个国家，如同老挝政府前任官员(包括教师)和许多民族一样对待共产党。1975－80 年，数以万计的人逃离这个国家。

接掌政府的老挝共产党官员中，只有少数接受过初中教育。新到任的越南顾问及为数 3 万的游击队，在老挝取得决定性的政治影响力。前苏联和其他东欧人员在政经决策上也具举足轻重的角色。

人口爆炸 老挝人自然人口成长率大体上每年为 1.7%，比邻近其他国家都要低得多，如同其他开发中国家进步的医疗保健，无疑地造成人口高度的成长。虽然家庭中都有好几个小孩，但婴儿的死亡率较高，对生命预期率也较邻近大部分国家低。

大约 90% 的劳动力是生手，或半生不熟，大都从事农业。老挝都市化的程度较邻近国家都低。大部分人口都住在小乡村里。首都万象是最大城市，约有 10 万人。从前的皇都琅勃拉邦，到了一九八〇年代，则只剩 3 万人。一些省会城镇，人口通常不会超过数千人。除了川圹是在雅尔平原外，最重要的省会都位于湄公河沿岸。

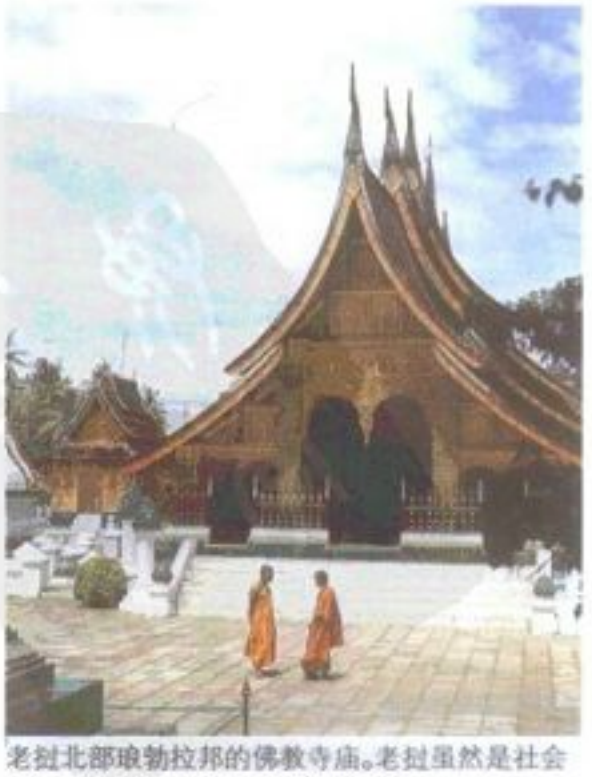
宗教 大部分老泰人信奉小乘佛教，村里的寺庙通常充当各乡镇的学校及社交中心。老挝男性一生中必须有一段时间——从几个月到几年——出家当僧侣。只有少数人才终生出家。

佛教节日标志了一些重大事件，如每年谷子的播种与收割，以及人的出生、结婚、抚育子女、甚至死亡。老挝人喜欢庆典，节日常常一连好几个昼夜。

小乘佛教属于佛教南派，是经由锡兰(斯里兰卡)以及暹罗(泰国)而传到老挝的，强调通过善行以达到个人救赎。虽然东南亚某些权势极大的国王相当支持此一宗教信仰，但仍遍及大众，并无强烈阶级意识。在共产党接管之前，带有印度教色彩和神灵崇拜的小乘佛教，是老挝的国教。

共产党政府在相当程度上是允许延续传统的宗教风俗，但小心翼翼地不让宗教的僧侣阶级制度威胁到本身的统治。

国家组织，包括公立学校系统，在共产党接管以前即已有良好的发展，已趋向不让佛教神职人员担任教师。



老挝北部琅勃拉邦的佛教寺庙。老挝虽然是社会主义国家，但 95% 的人民信奉佛教。

在老泰人之间，佛教提供了略带禁欲的修身态度。虽然他们很喜欢游乐消遣，却相信来世会更喜乐。大多数人安于现况，不想改变自己的生活。而葬礼是个快乐且值得庆祝的时刻，帮助去世的人到另一个更好的世界。

老挝山地人则信奉各种不同宗教，包括万物有灵论、佛教、天主教，多少都掺混一点。万物有灵论或是对自然神灵的崇拜与安抚，在信奉佛教的老泰人及山地人之间是普遍受到信仰的。有很多山地人改信天主教，尤其是苗人。

艺术 老挝艺术深受佛教影响，而受印度教和万物有灵论的影响则较浅。老挝的绘画、雕刻、建筑、音乐、诗歌和舞蹈虽然与柬埔寨、泰国、缅甸之间有些地域色彩的差异，大体上却非常相似。

在老挝，音乐可能是最流行的艺术形式。即兴的抒情歌曲——恋人之间的问答——非常盛行。笛与竹制口琴(khene)四处皆可听到。由管乐、打击乐和弦乐器组成的小小乐队，通常由一种马靴状的木琴带头。在传统乐器中也混合使用西方乐器，如小提琴、竖笛之类。

和邻国的舞蹈传统不同，老挝的古典芭蕾舞，只有男生表演，芭蕾舞中的史诗改得较戏剧化。富通人以他们的铜锣乐和振奋的战舞而闻名。

老挝的佛寺建筑，其设计不如邻近国家复杂。主要特色是高起的茅草或磁砖屋顶，带着蛇状的屋檐，覆着教区居民提供的每一片金叶。老挝寺庙也以精心设计的门窗及漂亮的宗教壁画著称。

3. 教育

老挝的教育制度主要有四个发展期。

殖前时期 在法国人殖民前数世纪，老挝境内一些佛教寺庙开始提供学生一些课程，包括教授佛经、道德伦理规范、巴利语(Pali)、练习写老语(抄写以巴利语写下的佛经)、唱歌及手工技艺如木匠工艺(部分原因是为了维修寺庙)。

并非所有寺庙都有能力提供如此完备的课程训练，只有大寺庙及人员充足的寺庙，才有足够资格开课授学。且只许男生入学，女生则留在家里学习织布和其他手工技艺。所有佛教男信徒都必须花上一段时间住在庙里当和尚，否则就无法获得社会尊崇及宗教上的好处。尽管如此，还是有很多男孩基于经济或其他种种因素，无法住进庙里接受正式的教育。

法国时期 自 1900 年起，法国人渐渐引进公立学校及私立天主教学校。然而，老挝人并未很快地认识到受教育将带给经济上及其他方面的好处。

直到一九五〇年代，全国仅有 1/3 的孩童曾受过完整的教育，大部分的学童最多只读到三年级便辍学了。第四、五、六年级的课程完全用法文教授，有的老师是法国人，有的老师则是越南人。受中学教育者则更少了，只有几百名学生愿意完成这最后三年的教育。老

挝唯一的公立中学里，越南人甚至超过老挝本地的学生。这所公立中学提供 10 年的课程，完全用法文教授且比照法国学校的标准；修毕这 10 年课程后便可获得学士学位。直到一九六〇年代，只有少数的老挝年轻人曾受高级专业训练；他们通常前往法国或越南去进修。

在法国人殖民政权之下，佛教寺庙继续提供教育给全国人民，但是有些和尚成为平民身分的教师，有些则当官去了。至于在老挝境内的越南、中国少数民族，则自己经营学校，负起自己族人的教育责任。

独立初期 一九五〇年代，政府开始大力扩充各级公立学校设备；且渐渐开放让女子受教育。虽然如此，教育的品质并未见提升，全国适龄学童仍有半数以上未曾受过任何教育。

在老挝独立初期，法国及美国政府都提供经费援助该国的教育扩展。尽管老师的薪俸是由政府发给，但在乡村里，仍需为了盖一栋校舍及老师宿舍而大伤脑筋。在此时期，政府大力兴建图书馆，并扩充图书藏量，并在万象新设一医学院。一九六〇和七〇年代，数百名老挝年轻人到国外留学，因为此时已有愈来愈多家庭意识到教育可带来实际的利益。受过教育的老挝人仍常常使用法文，但是英语已开始占有一席之地，因为它是与其他亚洲或外国人沟通的最佳语言。

共产党执政时期 1975 年共产党上台执政后，许多老挝知识分子、西方老师及教育顾问由于不理解，纷纷逃离老挝。因此，新政权马上面临专业人员的短缺，无论政府机关或公立学校都面临人才荒的困扰。前苏联就在此时代替西方国家，成为支助老挝教育的主要来源。在某些方面，苏联人仅维持现有的设备，例如由美国建立的医学院，校内仍继续用法文教授知识。

共产党政府遣送许多老挝人到越南或东欧国家出国进修。在国内，教育重点摆在提升人民的识字率——教导每一位人民能读、写老挝母语。新政权希望维持既有的各公立学校，在课程安排上多用老挝母语，少用法文。

4. 经济

老挝主要的资源有木材、矿产和水力发电的潜能。由于不容易接近资源所在地和 1950－75 年间的内战，这些资源甚少开发。与法国其他的殖民地比较，法国投资在老挝的资本很少，为数不多的企业，大部分也在 1975 年以后撤离老挝。

尽管共产政权之下的经济比较稳定，但是却缺少计划和执行重大经济发展的专业知识。世界银行估计老挝平均每人国民生产总值尚不及越南和印度的一半，约和孟加拉和柬埔寨相当。

由于土地移转制度不健全，贸易——甚至粮食生产，依旧不发达。在共产党政权领导之下，由于政府想控制零售的分配，遇到了不少困难。共产党执政的最初几年，在许多方面遭遇到难题和老挝人民的不理解，政府多少放松一些对经济集体化的努力。

老挝 90% 的劳动人口从事农耕，糯米是老挝人的主食。图为稻作的收割情形。

农业 老挝境内的经济活动大部分都和农业有关。90% 左右的劳动人口从事农耕，大部分是种植水稻和从事砍烧的耕作方式。绝大多数的人民几乎生产他们消费的所有东西，以物易物和货币交易一样普遍。

糯米是大部分老挝人的主食。灌溉的不足，由降雨的情形决定作物收成好坏。虽然老挝的食物曾经自给自足，但是每年还是有一部分的稻米需要进口。大部分的人民都种有蔬菜和水果，一些人则靠畜养猪只或是家禽来补充饮食。咖啡是传统地首要热带栽培业作物。

对外贸易及外国援助 老挝输出木材、水力、生咖啡和锡的精选矿。未发布的出口项目包括鸦片和烟草，或许增加政府和某些部落不少收入。进口的项目包括稻米及其他粮食、石油产品、机器和运输设备。

老挝的进口主要来自泰国、日本、法国、中国、越南和苏联。大部分出口销往泰国和马来西亚。

目前的贸易赤字是靠外国援助抵销。根据已发表的报告指出，美国从 1970－80 年提供给老挝的经济援助达 2 亿 7,600 万美元。同一时期其他西方国家共提供 2 亿 3,500 万美元的援助。至于苏联和东欧国家的援助金额则并未发表，但是可能比一九七〇年代美国所提供的援助少一点。

运输 缺乏海岸线是老挝发展的主要障碍之一。老挝并未兴筑由安南半岛通往越南海港的铁路，甚至连老挝境内河谷之间亦未兴建。泰国的铁路在龙盖(Nong Khai)驳接湄公河，对岸就是汶城(Viangchan)，两个城市之间的商品则靠河运。传统上，有许多贸易是发生在面对泰国的六个城市和位于汶城和占巴塞(Champasak)之间湄公河沿岸的老挝城镇。

由于老挝是山地地形，公路网非常有限。全国只有 1,300 公里铺有柏油的公路，由于每年的骤雨和洪水，有许多道路需要修理。同时另外有 5,900 公里的道路是以砾石、粗石或是泥土铺成的。这些道路在尽力维护之下，许多道路在雨季都能维持可通行的状况。其他 14,000 公里的道路基本上是普通泥土路，只有在干季时才能使用。

老挝住在河谷的人民多仰赖 4,587 公里的内陆水路。老挝有许多可以使用的机场，其中有 12 处有全天候的跑道。然而，空运只是留给一些政府要员和少数高价值的货物运输，鸦片就是其中之一。

经济整合 在法国的统治之下，老挝在政治上和部分的经济方面被纳入以越南为中心的中南半岛殖民地体系，其中也包括柬埔寨。老挝进口的制造产品大部分来自法国或是越南，出口主要是输往法国的属地，有些贸易则取道泰国。

在越南的对外政策下，原先的法国中南半岛殖民地体系再次在经济和政治方面紧密结合。但是，老挝除了原料之外没有什么可以提供给越南。越南在老挝的驻军和顾问人员的支出占越南预算的一大部分。

河内政府允许老挝透过泰国从事多项对外贸易。然而，越南却在苏联的协助之下开始兴建一条公路连接湄公河谷和越南在东京湾的港口城市，希望从此老挝有许多贸易可经由这条路线输往越南和其他国家。

5. 历史

高通族可能是老挝境内最古老的种族，对于他们的源流及早期历史已不可考。十三世纪中国西南的南诏之早期泰国没落后，老泰族及泰族即开始往南移至目前的老挝。

澜沧 1300 年，老人建立数个小王国，计有琅勃拉邦、万象、川圹、沙湾拉古及占巴塞。这些城邦各自为政，互相争伐，偶尔也奉泰国素可泰王朝或柬埔寨的吴哥帝国为宗主国。柬埔寨一度控制东南亚陆地的大部分，包括老挝南部。至一三〇〇年代，其政治势力渐走下坡，但即使如此，对于泰国和老挝文化的影响仍是无远弗届。

1353 年，琅勃拉邦的国王法昂(Fa Ngoun)试图联合湄公河畔的小王国，成立一个澜沧王国(百万象邦)。法昂同时引入小乘佛教，后成为国教。其王国国祚达 350 年，但期间边界频移，与邻国战事不断。

澜沧的西疆远达暹罗(即泰国)的柯叻及清迈；北抵中国云南省(前南诏)；东边以天然国界科地勒拉(Cordillera)与越南为界。不过，只要澜沧的邻国们愿意，他们随时有机会入侵。

苏里格纳旺萨(Souligna Vongsa)是澜沧最伟大的君主，十七世纪时统治长达 50 年以上。1694 年苏里格纳旺萨去世之前，他与所有的邻国订定条约以稳定边界。然而，其子嗣为继承问题争吵不休，使澜沧分裂成 5 个小王国，这些小王国遂成为越南、缅甸和暹罗的囊中物。老挝历史上最长的统一时期于此结束。

分裂的政局 十八、十九世纪时，最重要的王国是北部的琅勃拉邦，中部的万象和南部的占巴塞。在此期间，越南首先为内战问题所苦，接着又面临法国的步步进逼，故予暹罗肆无忌惮地扩大他在澜沧的宗主权。

1954年在日内瓦召开和平会议,承认老挝爱国战线合法政治活动及其在北部两省的统治权。图为日内瓦和平会议开会情形。

1804 年，泰国选择诏安努王子(Chao Anou)为万象国王，并吞行动大功告成。诏安努一直忠于泰国的恩主，不过 1826 年却发动一场叛变。泰方平定乱事后，诏安努逃往越南。1828 年，他仗恃越南的支持，再度发动政变，欲将泰国势力逐出老挝。虽然拥有一支越南军队，但诏安努仍然战败，这次泰国对万象采取严厉的报复行动，将数千名居民带回暹罗拘禁。其间，越南入境，控制川圹。

法国统治与二次大战 老挝与泰国和越南为邻已经不堪其扰，十九世纪末由于英法两国在此对抗，无疑更是火上加油。英法两国都试图在亚洲南部找寻一条通往中国内陆的途径。英国攻占缅甸，法国控制越南。英国鼓励泰国尽可能占领老挝，以防法国接近上湄公河。

因此，泰国派遣军队进入老挝北部，击退由邻国来的抢匪。泰军不断前进，占领整个老挝北部，并在越南北部建立武装前哨。不过，法国的探险家与政治家巴维(Auguste Pavie)取得老王的信任，说服他们接受法国的保护，以防泰国侵扰。1893 年，暹罗不得不承认湄公河是泰老国界；河东全属法国管辖。

法国遵循泰国间接统治的原则，并以渐进方式改变老挝的行政、教育、贸易、运输及通讯系统。他们小心翼翼地保留这个国家传统的政治、社会及文化价值，尽量不予更动。

琅勃拉邦王国包含北部四个省分，由皇室成员及数百名公务员实施统治。不过，真正的权力集中在由法国总督领导的少数法国顾问手中，总督负责一切老挝对外事务。

由法国带来的重大改变之一是引进越南人来填补中层的技术人员与办事员的职位。在法国统治期间，维全(Viangchan)和其他的大城市经常是越南人多过当地老挝人。中等学校里的学生也是越南人多过老挝人，政府与商业往来，法语和越语的使用，也比老语来得广泛。而一些华人少数民族，主要从事碾米业及零售生意。外族主宰政治与经济生活，使得老挝人十分仇视外人。

二次大战期间，法国维琪政府接受日本间接统治中南半岛，包括老挝在内。不过，法国国旗依旧飘扬，法国的行政官员仍留在原地。直到 1945 年为止，中南半岛少有争战发生。当日本人明白他们已经输了这场战争时，便设法防止所有的欧洲人，包括盟友维琪政府，在东南亚的任何地区重新得势。1945 年 3 月，日本宣布结束法国统治。8 月，老挝首相佩查拉亲王(Petsarath)宣布由琅勃拉邦的西沙文翁国王(Sisavong Vong)统理，老挝全面独立。

独立与内战 这个举动重新使老挝皇室领袖为政权而激战。有些便与越南联合作战，如苏发努冯亲王(Souphanouvong)。他组织一支游击队，称作"巴特寮"(Pathet Lao)，意即"老挝"。巴特寮招募训练数千名游击队，但仍接受越军的支助。其间，国王的长子瓦塔那亲王(Savang Vatthana)，以及占巴塞的勃恩翁亲王(Boun Oun)，依然效忠法国。

1946 年春，法国军队重新占据老挝。1947 年国王颁布新宪。1949 年，老挝在法国联邦中获名义上的独立。

1953 年，为了解决中南半岛的叛乱，法国开始寻求政治解决，以免共产党军队坐收渔利。同年 10 月老挝完全独立自主。1954 年日内瓦和平会议决议越南共产党统治北越，而让巴特寮盟友统治老挝两个省分。

法国在老挝的势力开始由美国取代，美国军援被用来建立老挝皇家军队。自一九五〇年代中期至 1975 年，老挝在越南、苏联、泰国及美国各方干预下，一直处于内战频仍的状态。

1961 与 1962 年所举行的第二次日内瓦会议，试图限制外国在老挝的干预行动，并促使其政治稳定。美国与苏联同意尊重老挝的中立。由富马亲王(Souvanna Phouma)领导，将几个主要的政党组成一个联合政府。不过，当越南战争激烈之际，这些协议便告无效。

胡志明小道位于老挝东部，是北越通往南越及柬埔寨的主要道路，曾遭到美军猛烈轰炸。老挝各个政党，不是倒向莫斯科，便是投入西方国家的怀抱。

在一九六〇及七〇年代，老挝的经济及内战所需都大量接受外援。越南军队是左派分子的主力。由美方训练及武装的苗族，则是富马皇家老挝政府这一边的骁勇战将。

1975 年 4 月，老挝人民革命党军队在柬埔寨及南越连战皆捷后，巴特寮接管老挝。1975 年 12 月 2 日，废除君主政体，宣布成立老挝人民民主共和国。

共产党当政 老挝人民革命党政权的领导人早与越南行动密切配合。他们的政府并不受欢迎，靠的是一支为数 3 万的越军戍守此地，而越南顾问则安插在首都各个行政单位中。

前苏联曾直接透过越南所提供的援助，支撑了这个政权的生存。越南允许老挝人民革命党领袖有某种程度的自由，以改善其与苏联、泰国，甚至西方国家的关系——特别是经济关系。河内的宽大，一方面是相信老挝会忠心不二；另一方面也是因为本身的经济陷入萧条状况。

在共产党的统治下，外界很难获得老挝人民状况的讯息，即使内战期间有数以万计的人逃到泰国。有些老挝人前往他国寻求庇护，也有一部分被泰国当局遣送回老挝，还有一些则居住在泰国的难民营中。据说有些反抗团体在老挝展开军事行动，但却不足以对共

老挝爱国战线在万象举行盛大的阅兵典礼庆祝首次国庆。

产政权造成威胁。

一九七〇年代末期,老挝政府试图以共产主义政策重行组织农业及零售分布系统。然而,由于技术行政人员的缺乏,以及来自某些人的消极反抗,使得社会主义改造社会的步伐缓慢下来。虽然官方允许开放一些自由企业,但对无所不在的黑市交易,政府却无计可施。有的新闻报导宣称,强硬的共产党政府赞助鸦片交易,以期收支平衡。不过,官方严禁外国记者及外交官旅行,因此这类报导无法获得证实。

LA PAZ 拉巴斯

玻利维亚最大城,也是该国政府机关所在地。尽管位于拉巴斯东南 418 公里的苏克雷(Sucre)是法定首都,但拉巴斯却是具有实际机能的首都,总统及国会均在此地。拉巴斯同时也是拉巴斯省省会。

此市坐落于高而当风的玻利维亚高原上,此高原位于该国西部,海拔 3,350~3,650 米之间。安地斯山脉东部(雷亚尔山 Cordillera Real)峙立于该市以北及以东处,高耸达 6,100 米的伊安布峰(Illampu)及伊马尼峰(Illimani),终年被雪覆盖。这些山脉正为世界最高的首都城市提供了壮观的背景。

气候 拉巴斯市建于依赖拉巴斯河供应水源的狭窄河谷上,因而得到庇护,免受高原上之冷风侵袭。气候一般而言是凉爽而干燥,年平均温 15℃,罕见下雪;玻利维亚在夏季期间,亦即从 12 月至翌年 2 月,大部分的日子都会降雨,至于一年中其余的日子则多半是阳光普照,晴朗无云。由于位于高海拔地区,因此访客初至此市时,可能难以适应此地稀薄之空气而感到些许呼吸困难。

旅游胜地 该市以极为壮观的山岳风景而闻名。陡峭的街道越过商业区与较为富裕豪华之住宅区段,向上攀升至印第安人居住之梯形高地上;当地居民一半以上是印第安人。尽管该城市已有 400 年以上的历史,但境内建筑物大多数是现代的产物,仅有少数的殖民时代建筑物经历西班牙统治而续存至今;其中的一个例子即是于 1778 年为表奉献而建的圣佛兰西斯科教堂。总统府、国会大厦及天主教主教座堂则群集于名为牟利罗广场(Plaza Murillo)的中央广场四周。中央市场则为那些披着围巾、戴着硬边圆顶高帽,前来兜售食物与手工艺品的印第安女人提供一处富有色彩而有趣的环境。重要的文化机构有圣安德烈斯大学、国立考古学博物馆及陈列有蒂亚瓦纳科印第安人(Tiahuanacan Indian)之美术与工艺的国立艺术博物馆。

经济 拉巴斯位于连络利马(秘鲁)与布宜诺斯艾利斯(阿根廷)之泛美公路线上。此外,铁路连接该市与智利沿岸港口,以及秘鲁、阿根廷和玻利维亚其他城市。国际机场则坐落于埃尔阿尔托城(El Alto)郊区。

拉巴斯是高原上的羊毛、肉类、兽皮及马铃薯的主要市场,也是种植于安地斯山东侧斜坡之肥沃山谷内的咖啡、可可、烟草、香蕉及柑橘类水果的重要交易地。城内首要的工业有制革、酿酒、蒸馏、制面粉,及衣服、家具、鞋子、纸张与金属物品的制造。

玻利维亚的主要城市拉巴斯,由于地形多起伏,因此市街呈独特的构造。

历史 虽然拉巴斯的字义为"和平",但该市却有一部动乱的历史,其特征即是战争与革命不断。1548 年西班牙的舰长门多萨(Alonso de Mendoza)于印第安的乔戈雅普村落(Choqueyapu)建立此一城市,当时全名为 Ciudad de Nuestra Señora de La Paz,意为和平女神的城市;当地的印第安居民先后于 1661 及 1780 年起而反抗西班牙人。拉巴斯是 1809–25 年间该国脱离西班牙的独立战争期间的叛乱中心之一。玻利维亚人于战争之后将该城易名为拉巴斯(La Paz de Ayacucho),1898 年成为全国政府所在地。人口 654,713(1976)。

LA PAZ 拉巴斯

墨西哥南下加利福尼亚(Baja California Sur)首府。濒临加州湾的拉巴斯湾,靠近南下加利福尼亚半岛南端。为一旅游胜地,以其深海渔场而闻名。气候炎热而干燥。市内的工业包括采珠业、饲牛业,以及棉花与玉蜀黍栽培。拉巴斯有公路与蒂华纳(Tijuana)及墨西加力(Mexicali)联络,经航空及船只可通往本土的马萨特兰(Mazatlan)。

1535 年由科尔特斯(Hernando Cortes)所建,约于 1800 年成为一个城镇。1828–87 年间是下加利福尼亚的首府。当墨西哥与美国分割半岛后,该市即成为墨西哥所属部分的首府。人口 70,000(1976)。

LA PÉROUSE, Count de 拉佩鲁兹

公元 1741.8.22–1788。法国航海家。生于法国亚尔比(Albi)附近的利瓜(Le Gua)。15 岁时进入法国海军服役。经历过七年战争,也曾于美国革命期间与英军作战。

1785 年 8 月指挥拉布梭号(La Boussole)及拉斯特罗拉贝号(L'Astrolabe)两艘战舰,沿着合恩角(Cape Horn)及太平洋进行一次探险航行。为了寻找西北航路,他于 1786 年7 月到达阿拉斯加西南海岸,沿着海岸向南直至蒙特雷(Monterey)。在前往亚洲的途中,他发现了夏威夷的内克岛(Necker I.)。另外,在拜访过澳门、菲律宾群岛、日本等地之后,发现位于哈凯多群岛(Hakkaido Is.)与库页岛之间的海峡,后来即命名为拉佩鲁兹海峡。1787 年 9 月,他提供航海日志、地图、行程计划及探险笔记等资料给雷赛布(Jean de Lesseps),派他从堪察加半岛经陆路探险至法国。这些资料于 1808–09 年出版。

当拉佩鲁兹拜访过萨摩亚群岛及东加群岛后,于 1788 年 1 月 26 日到达澳洲的植物湾(Botany Bay),自此即无音讯,至 1826 年才再传来有关拉佩鲁兹的消息:他的剑柄于圣克鲁斯群岛(Santa Cruz Is.)的瓦尼科罗(Vanikoro)被发现。1828 年一支法国探险队于瓦尼科罗发现其船只残骸,证实拉佩罗兹早已死亡。

LAPIS LAZULI 杂青金石

一种带有深蔚蓝色的宝石。数世纪以来,它一直是深蓝色油漆颜料的来源,但此类颜料现已可人工合成。杂青金石宝石的矿源数千年来皆以阿富汗藏量最丰富。其他矿源包括西伯利亚、智利及加州。

杂青金石由数种矿石组合而成,主要成分是带有少量矽酸盐的青金石。它的密度约为 2.45,硬度约 6,但当内部含少量黄铁矿成分时,其密度可达 2.90。赋予杂青金石美丽颜色的青金石十分稀少,且大多在石灰石结晶体内。

LAPLACE, Marquis Pierre Simon de 拉普拉斯

公元 1749.3.28－1827.3.5。法国数学及天文学家，因在数学分析上的造诣，被称为"法国的牛顿"。生于诺曼底的波蒙特(Beaumont－en－Auge)，在康城大学(Univ. of Caen)修习神学时即展现其数学上的天赋。经由数学家达兰贝尔(Jean d'Alembert)的推荐，任教于巴黎军事学院。

拉氏最大的科学成就在于天体力学的研究。在和拉格朗日(J. S. Lagrange)的共同研究中，他将高等数学应用在星体引力之理论中。其想法与牛顿不同，牛顿认为行星运动的不规则度会不断的增加，最后只有借助神的力量才能防止行星系统的爆炸。他假设牛顿运动定律及宇宙重力定律足以提供一有效之动力，以支持一稳定的太阳系。1773 年，他的稳定性理论受到挑战，即为什么木星之轨道持续地缩小时，土星之轨道却扩大了？拉氏后来证明这种现象是以 929 年为周期互相递换着，此种周期关系存在于木星的卫星、地球与月亮间的平均距离上，这些计算过程以及稍后的研究成果，都详细记载于他所著的《天体力学》(1799－1825)中，这是自牛顿的《原理》一书之后，最重要的天文学著作。

拉氏在他极受欢迎的一本书《世界系统详论》(1796)中提出太阳系起源的星云说。经拉氏多次修改的星云说提到，原始的太阳是由一团气态的原星 protosun 所组成，并具有一缓慢的绕轴转动。当此热气云冷却及收缩时，其转动速度增快，直到自太阳赤道喷射出一系列的环状物质，然后这些环状物质会凝聚成行星或小块天体，例如小行星与土星环。康德(Immanuel Kant)在 1775 年也仔细推断出类似的宇宙创始论。

拉氏提倡公制系统，并且对声学、气压测定学、测地学、人口动态统计学及天文物理每个分支领域做过主要的数量化分析。与化学家拉瓦锡(Lavoisier)共同实验，针对比热做研究，而制造了冰热量计，这是早期气体化学及呼吸道生理学的基本工具。拉氏也曾试图将化学亲和力及毛细作用力纳入同一个定律下，但并未成功。他的另一贡献是将一些普通的常识，以数学的语言表达出来。

拉氏晚年居住在阿尔克伊(Arcueil)与其友化学家贝托莱(C. L. Bertholet)及哲学爱好者共组"阿尔克伊社"。拉氏临终前，还谦虚地说："我们所拥有的知识非常少，而待我们探索的知识却无穷尽。"后卒于巴黎。

LAPLAND 拉普兰

欧洲西北部拉普人居住的区域。辐员包括挪威、瑞典和芬兰等国位于北极圈内的地方及前苏联的科拉半岛(Kola Peninsula)。拉普兰(荷兰语作 Lappi，瑞典语作 Lappland)意为绝大部分居住的人口由拉普人所组成。住民则喜欢称呼自己 Same。这个地方从未被定义为自治的政体或国家，因为拉普人从来没有发展过行政组织的迹象。他们的社会和政治结构却未超越族群的层次之上，因此拉普人一直服从于斯堪的那维亚和前苏联等邻近民族的政府。正因为受制于人，从古到今，拉普兰的边界线一直有明显的更动。

拉普人分布在欧洲的西北部，早期的生活方式以狩猎为主。现在大部分人都靠耕种、渔猎及采矿维生。图中拉普兰孩童正在抚摸一头驯鹿。

在斯堪的那维亚人于维京时代(800－1100)扩张之前，拉普人居住在从挪威东南部的海德马克(Hedmark)到前苏联北部的科拉半岛等广大的版图中；中世纪末他们被迫迁移进入今挪威、瑞典和芬兰等国的北部；十七世纪期间首次使用"拉普兰"这个名称。这个偏远地区在欠明确的政治边界下，导致拉普人在不同时候，被挪威、瑞典和前苏联等三国课税；有时候是其中的 2～3 个政府。

今天被称做"拉普兰"的区域，占有挪最北部的诺尔兰(Nordland)、特罗姆斯(Troms)和芬马克(Finnmark)3 个地方及瑞典最北部的西博滕(Västerbotten)和北博滕(Norrbotton)，芬兰的拉皮(Lappi)，以及前苏联科拉半岛部分。在约 50 万平方公里的广大区域中，住着 5 万左右的人口，他们都能视彼此为同一种拉普族人的居民。

土地 地形学上，拉普兰跨立于挪威海西部、北极海北部及波斯尼亚湾(Gulf of Bothnia)南部间的陆脊部分。挪威及瑞典间的国界延伸通过此陆块长度的大半，此国界被南北向逐渐爬升的基阿连山山脉分开，在接近北纬 68°刻奈启塞(Kebnekaise)的拉普兰境内到达最高点(海拔 2,123 米)，之后高度略降，但仍不低于 1,500 米，从水中凸出的险峻陆岬逼近北极海。在挪威境内的基阿连山之西侧斜坡陡峭、急峻，且被深又弯曲的峡湾所环绕。而被大的指形湖泊与湍急河流切断的东侧斜坡(在瑞典境内)却长而平缓。挪威境内山脉的东部有芬马克高原，为一起伏的高地，平均海拔 600 米，斜坡延伸到芬兰和前苏联间名为曼塞尔凯(Maanselkä)的矮山脉。属芬兰境内的南边斜坡之许多长河、小湖及沼泽为其特色。

由于地处偏北纬度，拉普兰必须承受从夏季到冬季昼夜长短的明显变动。大部分地方的夏季午夜时分，阳光已从地平线升起，一直持续一、两个月或更久。然而，在仲冬季节，不见阳光的期间同样地长。由于接近自西南方移动过来的墨西哥湾流，沿海地区冬季的气温相形之下还算温和，积雪也不厚。夏季里持续不断的海风，使同样的地区仍能保有相当凉爽的气候；相反地，整个内陆区域的冬季气温平均都在冰点以下，且积雪深厚又坚硬。

这里有许多不同的天然植物。较温暖干燥的东部斜坡有赤松和松林；在爬升到海拔 500 米的地方则有桦树灌木的矮树丛；超过此高度是苔原冻土地带。

种族和生活方式 大约有 5 万人愿意认同拉普人，约 2 万人住在挪威，17,000 人住在瑞典，3,400 人左右住在芬兰，其余住在前苏联。使用拉普语最多的人口集中在挪威芬马克的凯于图凯努(Kautokeino)、卡拉绍克(Karasjok)地区及瑞典北博滕的基鲁那和格利法尔产铁城镇及附近。

最初，人们以为拉普人来自东方，与萨莫耶德人(Samoyeds)有血缘关系，和西伯利亚的种族也相类似；但其语言却来自遥远的南方，是乌拉尔－阿尔泰语族，为芬兰－乌戈尔(Finno－Ugrian)支语系的一部分，且紧密地与芬兰语和匈牙利语——尤其是与土耳其语——有关。

与一般判断相反的是驯鹿群从来就不是拉普人经济的优越特色，反而是个相当现代的发展，仅可回溯到十七世纪，斯堪的那维亚的习俗——如榨驯鹿奶、剪耳号等——都在这时期被采用；更早期的拉普人主赖狩猎及渔猎，甚至一些农业维生，在比较暖和的森林地带与海湾沿岸尤然。其生活属半游牧，已发展出公有狩猎权利，且每年集中回到冬季的营帐里。只有在树木线以上的较高山地(那里的

猎兽较少),原本的游牧生活方式才完全奠基在驯养的畜群上。

今天,大部分拉普人靠耕种、渔猎及采矿与伐木为主,不及 1/10 的讲拉普语人口则以放牧驯鹿为生。

LA PLATA 拉普拉塔

阿根廷的一座城市,是布宜诺斯艾利斯省的省城,位于该市东南方约 56 公里处。一个商业和海运业的中心。距离市区 8 公里有一处绝佳的深水港湾叫恩塞纳达(Ensenada)。该市的出口主导品目有肉类、谷类、羊毛和石油;地方性工业包括石油提炼、肉品包装、面粉制造及纺织品制造。

1880 年时,当拉普拉塔被宣告为国都之后,便被计划升格成省城。该市仿效美国华府的设计,市区格子状的街道是由宽广的对角线林荫道形成的,其中还有许多公园和广场。该市的风景焦点在莫雷诺广场(Plaza Moreno),那儿伫立着一座美丽的大教堂。该市有所国立拉普拉塔大学(1897),另有出色的省立艺术博物馆和因人类学上的珍藏而著名的国家历史博物馆。

1952–55 年,该市名为爱娃·斐伦(Eva Perón)。独裁者斐伦(Juan Perón)于 1955 年丧权后,才恢复其原始称呼。人口 391,247 (1970)。

LA PLATA, Rio de la 拉布拉他河

参见 PLATA, RÍO DE LA.

LA PORTE 拉波特

美国印第安纳州西北部城市,为拉波特郡郡治所在,地处肥沃的农业区中心,距芝加哥东 95 公里处。拉波特的工业化程度很高。工业生产包括农用设备、精密铸件、食品服装、家具、塑料、橡胶制品和其他商品。该地区的果园生产各类水果。正在迅速发展中的酿酒工业对该地区也愈来愈重要。

观光胜地包括金斯伯利州立鱼类暨猎物保护区及拉波特郡历史社会博物馆,该馆收藏有美洲印第安人和拓荒者生活的一系列珍贵的火器、轻武器和其他产品。拉波特市内外有 9 个湖泊,该地是一著名的避暑及冬季度假胜地。

拉波特由法国的定居者建于 1830 年,1835 年设镇,1852 年设市。采市长–议会制。人口 21,796。

LAPPS 拉普人 参见 LAPLAND.

LAPTEV SEA 拉普提夫海

北极海的一个小海,靠近前苏联的西伯利亚北边海岸,西与泰密尔半岛(Taimyr Penin.)、北地岛(Severnaya Zemlya)的群岛接界,东边靠近新西伯利亚群岛。拉普提夫海面积 65 万平方公里,是许多西伯利亚河川的出海口,包括卡丹加(Khatanga)、阿纳巴尔(Anabar)、阿利诺克(Olenek)、勒那(Lena)及雅拿(Yana)诸河。

海的大部分位于深度几近 50 米的大陆棚上。一年到头航行受到结冰的阻碍,季克西(Tiksi)和卡丹加两港有破冰护卫船。该海在俄语为 More Laptevykh,按照字面上的意思是以十八世纪航海家德米特里(Dmitri)和卡里顿(Khariton)两兄弟的名字来命名。

LA PUENTE 拉普恩特

美国加州南部洛杉矶郡的城市,距洛杉矶市中心东 24 公里处,为洛杉矶的郊外住宅区。该市之名源于西班牙语的"桥"一词,据以为它指的是西班牙殖民地时期曾有过的一座粗陋的桥梁。

1841 年规划,1956 年设市。采议会–经理制。人口 30,882。

LAPWING 麦鸡

鸻科(Charadriidae)麦鸡属(*Vanellus*)的鸟类,有 23 种。麦鸡的大小与鸽子相仿,但腿很长。羽色大多是黑白分明,有时也会部分杂有灰、深蓝或绿色。有许多种在头部有冠毛、肉垂或肉冠。除北美洲地区外,其他大陆地区温带及热带区都有分布,栖息在沼泽、草原、耕地或干燥的废弃地开阔地区。

最熟悉的一种是凤头麦鸡(*V. vanellus*),分布于不列颠群岛横过欧、亚两洲直至太平洋。这种鸟群聚的数量不多。它们生活在草原、耕地、旷野、沼泽及草生湿地,以能在地上找寻、啄食到的蚯蚓、昆虫、软体动物和蜘蛛为食。

它们在展示领域及求偶行为时,在离地面约高 10 米的地方向地面作弯曲形的俯冲,并在飞行中因羽毛相互摩擦发出各种声音。巢筑在地上,一窝有 4 个蛋,雌雄均会孵蛋。幼鸟在孵化时便已覆满了绒毛,且能自己找东西吃,会跟在父母身边 40 天左右。其他麦鸡的繁殖方式也类同。

凤头麦鸡

LARAMIE 拉阿密

美国怀俄明州东南部城市,为阿巴尼郡郡治所在,滨拉阿密河,距斜阳(Cheyenne)西北约 72 公里处。该市为避暑胜地,观光业是该地经济的重要来源。它也是一个大型的牲畜养殖及矿业区的贸易和集散中心。从附近矿区开采出的金、银、煤及石油都在这里加工。拉阿密的工业品有家具、食品、玩具、电子教学辅助仪器、水泥、砖瓦、瓷片及木材。

怀俄明大学位于拉阿密,是该市的文化中心。名胜古迹包括拉阿密平原博物馆、一个经修复过的维多利亚时代的大楼、位于怀俄明大学图书馆内的西部历史资料室、一座美术中心和一个著名的地质博物馆。拉阿密市内及周围地区的娱乐场所提供各式各样的体育运动,包括滑雪、机动雪车运动、钓鱼和猎猪。

1868 年拓殖,镇名源于法裔加拿大籍狩猎者拉阿密(Jacques La Ramie)之名,他曾于一八二〇年代在这地区进行狩猎活动。该地位于旧的大陆步道(Overland Trail)和波尼快道(Pony Express route)两旁。1874 年设镇,并随着十九世纪末和二十世纪初的养牛业的发展而繁荣。采议会–经理制。人口 24,410。

LARCENY 窃盗罪

偷窃行为,在英美普通法传统中定义为盗匪窃取他人占有之动产罪行。此罪必要的构成要件之一是窃取之人的犯意,即窃取之人故意不法地剥夺他人对于其财产永远地或长时间的占有,否则,即使是不法的取得他人财产,仍谓之非窃盗。在餐厅因过失误取他人衣物不算窃盗;未经许可借取衣服但有返还之意者亦不算窃盗。然而,故意拿取动产并丢弃,即视为等于永久剥夺受害人对该动产之所有权。

对于那些不具备普通法要求窃盗罪犯意要件,但严重性有以犯罪处置必要的情况,已有制定的法律规范。因此大多数的州法律以擅自驾驶他人车辆兜风为犯罪行为,因虽有归还车辆之意的借用行为而不符合普通法窃盗罪之构成要件,但车辆有被毁损之虞。

窃盗罪早期只适用于动产。现代法律和法院已把窃盗罪扩张解释涵盖非法取得无形体之物品,例如文件和不动产以外之物量。甚至于未经授权抄袭珍贵资料亦视为窃盗罪。

有两种特殊窃盗罪:以欺骗的手段取得财物或以不实的承诺及虚伪表示取得物之权利或物之本身。签发有瑕疵支票者是以虚伪表示取得财物的例子。大部分的州对于开发"瑕疵支票"制定法律处罚;因此,明知存款不足而签发"有瑕疵支票"者,无论结果取得物品与否,皆为犯罪行为。

大多数的州视偷窃财产的价值及偷窃行为的种类来区分轻微窃盗罪(小窃盗罪)和重大窃盗罪。例如在纽约州所指的重大窃盗罪包括窃取任何超过 250 美元价值以上的窃盗行为;以恐吓胁迫方式取得任何价值的财物(如扒窃或勒索);用任何方法偷窃任何价值的特定物品(信用卡、公务文件)。而其他的窃盗罪皆属轻微窃盗罪,轻度不检行为可被科罚金或短期监禁等处罚。

普通法对于偷窃罪行中的窃盗罪(偷取他

人之所有物)与侵占罪(以雇员或受信托者身分有管理该物之权而据为己有者)有明确的区分。今趋势是把所有普通法中偷窃罪合并于范围广泛的偷窃罪法律中。

LARCH 落叶松

原产于北美洲、欧洲和亚洲较寒冷地区的松树。属于松科的落叶松属(*Larix*),约有 10 种。是少数会在冬季落叶的松树,松针变黄后落下。绿色的针状叶很短,相当柔韧,直立球果在一个生长季中便可成熟,球果为单性,雌性球果可借昆虫或风力达成授粉。大部分的品种很高,树形为锥形,生长在山区,高约 12－61 米,在森林界处则不一定。有某些品种可在北方低地形成森林,但在南方生长界限内,则只能生长在山区中。

有三种落叶松原产于北美洲:美洲落叶松(*L. Laricina*),生长在洛矶山,东到大西洋,北到阿拉斯加;西方落叶松(*L. occidentalis*),是一种树形高大的落叶松,高可至 61 米,生长在蒙大拿州到英属哥伦比亚以及奥勒冈;高山落叶松(*L. lyalli*)的球果有 50 毫米长,是一种生长在林木界限处的小型品种,分布在喀斯开(Cascade)、比特鲁(Bitterroot)以及洛矶山脉北方。

欧洲落叶松(*L. decidua*)高可至 43 米,常种植作装饰用;日本落叶松(*L. Kaempferi*)也是一种受欢迎的观赏树木,因为秋天时叶呈亮丽的黄色,而且生长快速,树形优美;中国落叶松(*L. potaninii*),原产于中国西方,是一种垂叶品种;达里安落叶松(*L. gmelini*)是一种生长在西伯利亚东部的多毛品种,其变种分布在韩国、中国;西伯利亚落叶松(*L. sibirica*)生长在欧洲北方,高约 30 米。

除了当作观赏树木外,落叶松的材质坚硬,其韧性可用在栅栏、木桩、地板、造船及制成家具。树皮包含有单宁,可用来制革。欧洲落叶松会分泌一种油性树脂,可用于兽医医药以及乙基乙醇。

落叶松(*Larix leptolepis Gord*)

LARD 猪油

猪只油脂组织制成的可食性副产品。猪油是能量及亚油酸的良好来源,亚油酸是维持人体健康所必需的脂肪酸。大部分的猪油直接用于烹调,少部分用于制造酥油及人造奶油。

市售猪只的脂肪组织含有 80%以上的脂质,并以三酸甘油酯为主。三酸甘油酯中含有饱和脂肪酸,以软脂酸及硬脂酸为主,及不饱和脂肪酸,以油酸及亚油酸为主。

在家庭里制作猪油的简易方法是,先将猪肉的油脂组织熔融,然后用布过滤。在商业生产上则采用更精巧的方法生产猪油,即使经过长期贮存也不会变酸。先将油脂磨碎放在熔融筒里,搅拌并加热至 50℃,然后压送通过一支均质管,使油脂的颗粒减小,再以离心的方式使液态的猪油与残渣分开。液态的猪油需再度加热至 95℃并离心,以除去残留的不纯物。可添加抗氧化剂,例如柠檬酸,以防止酸败;或添加除臭剂以去除猪油特有的异臭。

一只中等大小的猪只可制成少于 6 公斤的猪油。在美国,每年大约生产 5 亿公斤的猪油。

LARDNER, Ring 拉德纳

公元 1885.3.6－1933.9.25。美国作家,以运动报导和短篇讽刺小说知名。原名 Ringgold Wilmer Lardner,生于密歇根州奈尔斯(Niles),崛起于印第安纳州南本德(South Bend)的《时报》,在新闻界发展迅速。在芝加哥、圣路易和波士顿工作,后替《芝加哥论坛报》撰写专栏"新闻余波",1913－16 年间广为人知。另替贝尔财团撰写专栏"拉德纳每周幽默",1919－26 年在全美同时刊出。

拉德纳生动运用美国口语及社会讽刺的手法最为人称道。门肯(H. L. Mencken)对他赞赏有加,费滋杰罗(F. Scott Fitzgerald)也鼓励他。但肺结核及酗酒使他因心脏病而亡。其子小拉德纳(Ring Ladner, Jr.)在《拉德纳家族:追忆我的家庭》(1976)中追述其父的一生。

1914 年,拉德纳开始写小说,在《周末晚邮报》上发表 6 篇书信体小说,写信的主角为芝加哥白袜队个性鲁莽急躁的新进球员基夫(Jack Keefe),对半文盲投手的刻画相当成功。1918 及 1919 年分别出版《对他们粗鲁》和《真正的笨蛋》,均属"基夫"系列,但不甚成功。1916 年的《艾尔,你了解我》是这一系列较成功之作。

拉德纳书中的叙事人物大多无知,但观察敏锐。《格列伯游记》(*Gulliber's Travels*, 1917)中,叙述一对芝加哥夫妇想打入社会,却徒劳而返;《大城》(1921)中,一对中西部夫妇移居纽约替妻子的妹妹找寻丈夫,均可见出此种呈现手法。短篇小说如《理发》、《冠军》、《爱情之家》和《艾拉比艾克》(*Alibi Ike*)等,均已为经典,并常收入文选中。

其他作品包括诗《比伯民谣》(*Bib Ballads*, 1915);模拟文学《年轻移民》(1920);喜剧自传《一个流浪者的故事》(1927);和考夫曼(George S. Kaufman)合著的成功剧本《六月的月亮》(1930);以及数不清的小说集与随笔,包括《法国四周》(1918)、《拥有你自己的家》(1919),《我曾遇见的人们》(1919)、《35 岁的征候》(1921)、《油腔滑调》(1923)、《怎样写短篇小说》(1924)、《它属什么》(1925)、《爱情之家》(1926)、《综合报导》(1929)和《失败也要微笑》(1923)。

LAREDO 拉雷多

美国得州南部城市,为韦布郡(Webb)郡治所在,滨里奥格兰德河(Rio Grande R.)下游,与墨西哥的新拉雷多相望,距科珀斯克里斯蒂(Corpus Christi)西 200 公里,圣安东尼奥(San Antonio)西南 235 公里处。该市是泛美公路的终点,也是从墨西哥进入美国的主要口岸。成千上万的旅游者通过市南的国际桥进出美国。拉雷多也是美国和墨西哥之间的一个重要的内陆进出口港。

拉雷多是得州及墨西哥一大块区域的批发和零售中心。它的工业包括熔炼、水泥制造、轮胎测试及肉类加工。它的工厂生产电子零件、机床、医药物品、床用垫子、服装、家具、玻璃制品和皮革制品。柑桔及蔬菜是该区灌溉农田的主要作物。附近还出产石油及天然气。观光业也是该市经济的一大重要项目。拉雷多空军基地即位于附近。

拉雷多由西班牙皇家军队一军官桑切斯(Don Thomas Sanchez)建立于 1755 年,今该市仍保留西班牙殖民时期的一些风格。在美墨战争期间,它在 1846 年先被得州骑警队,而后于 1847 年被由拉马尔将军(Mirabeau Lamar)率领的得克萨斯义勇军占领。自从拉雷多建立以来,对它的控制已七易其手。有一度它还成了"里奥格兰德共和国"的首都。1852 年设市。采市长－议会制。人口 91,449。

LARES 拉瑞斯

罗马人的守护神灵。他原来是保护耕地的神,庙祠就建于田地周围道路的交会处,渐渐地,他们变成保护土地的拥有者或工作者的神。随着罗马人对拉瑞斯信仰之扩展,这种神被视为有益之神,他们可保护家庭、国家、农民、牧民、军人及旅游者。其已知种类超过 20 种。

家神是家庭的私人保护神,只有家中奉拜;最主要的一种叫 lar familiaris,是家庭信拜的中心。通常用一以石头、木头或金属做的青年人像作代表,摆在炉边的小神龛里。每天早晨由家长或一家之主向其祈祷,每餐要在其面前摆上饮食。家中有特殊的事情时,如生孩子,还要另外特别祭拜。

十字街神是十字路口的守护神,神庙就设在路口。每逢 12 月的十字街神祭,附近居民都到神庙来联合庆祝。护城神原为公共土地的守护神,后来逐渐被当成国家的守护神。钱币把他们的印现为两个少年,或许就是传说中建立古罗马国的双生兄弟雷穆斯(Remus)和罗慕路斯(Romulus)。其他的拉瑞斯还有:战神,在保护国家免受敌人侵犯;军神,在保护军人;农神,是管理农田、家畜、家禽之

神祇;健康之神,保护人的健康;旅神,保护旅游在外的人;胜利之神,在战争中赐予胜利。

LARGEMOUTH BASS 大嘴鲈

参见 BASS.

LARGO 拉尔戈

美国佛罗里达州西部皮内拉斯郡(Pinellas)的城市,滨墨西哥湾,即圣彼得斯堡西北角。尽管拉尔戈有一些轻工业及当地出产的柑桔水果加工业,但它主要是一个住宅区、度假胜地及退休人员聚居区。

一八五〇年代被拓殖,1905 年设镇,1974 年设市。采议会－经理制。人口 58,977。

LARIAT 套索

参见 LASSO.

LARISSA 拉立沙

希腊塞沙利(Thessaly)的一个城市,是拉立沙县的县治。位于佩纽斯河(Peneus R.)旁、希腊中部塞沙利平原,雅典北北西约 217 公里。主要制造业包括酒类和丝织品等。

作为一座古老的城市,拉立沙是希腊名医希波克雷底(Hippocrates)和诗人品达(Pindar)的故乡,也是在伯罗奔尼撒战争(Peloponnesian War)中援助雅典人的亚留阿(Aleuadae)种族的故乡。公元前 334 年时被马其顿并吞,公元前 196 年落入罗马人手里,成为塞沙利联盟的首府及拜占庭帝国的一部分。之后,又于 985 年落入保加利亚人的手中,1204 年被法兰克人、1348 年塞尔维亚人、1393 年土耳其人统治,1881 年割让给希腊。该市饱受二次大战轰炸之苦及 1941 年时地震的损害。人口 72,336(1971)。

LARISTAN 拉雷斯坦

位于伊朗南部,邻接波斯湾,为法斯省(Fars)的一个县。人口稀少,地理上孤立,文化落后,是个不折不扣的穷乡僻壤。地形由内陆山脉和洼地所组成,河川流向不规则,气候属亚热带。

基本上由伊朗人组成,人口当中也包括土耳其游牧民族和居住在沿海的阿拉伯人。移民到伊斯兰教印度自古就很重要。此地逊尼派穆斯林(Sunni Islam)向来均比伊朗的什叶派穆斯林更具优势。

LARK 百灵鸟

产于旧大陆的鸣禽。体型小,欧洲的云雀(*Alauda arvensis*)最为有名,和其他的百灵鸟一样,在空中会边飞边唱。曾试图将这种鸟引进美国虽告失败,但它在夏威夷及新西兰建立了地盘。美国唯一的一种是角百灵鸟(*Eremophila alpetris*),是由亚洲进入美洲,今分布很广。

所有的百灵鸟均栖息在开阔地、草原或沙

欧洲的云雀是百灵鸟类中最知名者。

漠。戴胜百灵(*Alaemon*)栖息在印度的不毛沙漠,想找片叶子来抵挡热阳光的照射都很难。

百灵鸟的大小和麻雀相似或稍大一些,擅跑。它们的长脚趾及爪能增加在雪地或软沙上的摩擦力。壮大的喙是适应吃种子及其他植物,夏天时也会吃昆虫。

百灵鸟的巢筑在地上,呈杯状。大多数种的体色均呈与筑巢地方的土壤或草相似的颜色。生活在红色沙漠种类的羽色就偏红,生活在黑色土壤地区种类的羽色就偏黑色。有少数几种没有保护色,如中亚的大黑百灵鸟(*Melanocorypha yeltoniensis*)。

体型虽小,百灵鸟仍是欧洲南部的一道名菜。在那里常趁百灵鸟迁徙时用网捕捉。雀形目(Passeriformes)百灵科(Alaudidae)中,共有 78 种百灵鸟。

LARKIN, Thomas Oliver 拉金

公元 1802.9.16－1858.10.27。美国外交官。生于马省的查理镇(Charlestown)。年轻时于卡罗来纳州经营商店和锯木厂。1832 年搭船到加州的蒙特雷(Monterey),开了一家商店,建了一座面粉厂,并与墨西哥及夏威夷群岛建立了木材、面粉、马铃薯、毛皮,以及马匹等颇有利益的贸易关系。他也从事土地投机生意。

1844－48 年在当时墨西哥加利福尼亚省首府蒙特雷,担任美国领事。1846－48 年任机要代理人。1847－48 年任海军军需品商人。1847－49 年任海军特勤人员。随着墨西哥对加州控制益弱,拉金便想使加利福尼亚在美国的控制之下。他努力抵销英国和法国人员为其国家获取该省的努力。波尔克总统(Polk)在 1845 年 10 月 17 日的秘密电文中指派拉金为机要代理人,并鼓励他为使加利福尼亚脱离墨西哥而努力。拉金照着做,利用宣传并支持美墨战争发生前的熊旗叛变。美墨战争使加州并入美国。

1849 年结束州宪法大会的议员的任期后,重拾商业活动。后逝于旧金山。

LARKSPUR 飞燕草

参见 DELPHINIUM.

LARNACA 拉纳卡

拉纳卡是塞浦路斯东南部的一座港都城市;地名、市名和所处海湾均称为拉纳卡;也是行政中心,位于尼古西亚(Nicosia)东南方 42 公里处。

该市为周围区域农产品的贸易中心;因海湾水浅,港口内仅能以驳船输运水上交通,船只则向着海的方向停泊。至于拉纳卡的沿革及早期的城市基提翁(Citium),参见 CITIUM。人口 34,690(1980)。

LA ROCHE, Sophie von 拉罗什

公元 1731.12.6－1807.2.18。德国首位女性小说家。生于巴伐利亚考夫博伊伦(Kauf－beuren)。1754 年与乔治·拉罗什(Georg)结婚。1766 年,因为女儿远赴寄宿学校就读,为了排遣寂聊遂执笔写了第一部小说《施特恩海姆小姐传》(*Geschichte des Fräuleins von Sternheim*)。由表哥,亦即青梅竹马的作家维兰德(Christophe M. Wieland)编辑出版。1776 年此书译成英文,书名为《索菲娅·施特恩海姆的一生》(*The History of Lady Sophia Sternheim*)。

这部小说和其他作品,均模仿理查森(Samuel Richardson)《克雷丽莎》(*Clarissa*)的冷酷批判风格。此书促成卢梭新小说的形成。这部感伤的小说以书信体形式完成;作者认为激情须放在适当之处,还需以道德和美德佐之。它显示拉罗什对社会问题、经济和女性教育的关怀,受到广泛的回响。

当全家居于科不林士(Koblenz)附近时,歌德前去拜访,并被他们的小女儿马克西米连(Maximiliane)所吸引。马克西米连后来嫁给布伦坦诺(Pietro Brentano),其子女克莱门斯(Clemens Brentano)和阿尔尼姆(Elisabeth(Bettina 贝堤娜) von Arnim)皆是浪漫主义运动的重要作家。1807 年逝于奥芬巴克(Offenbach)。

LA ROCHEFOUCAULD, Francois, Duke de 拉罗什富科

公元 1613.9.15－1680.3.16。法国道德家。他的《箴言录》(*Maximes*)深具洞察力,分析人类行为的动机,为佛洛伊德与心理分析学派的方法开辟先河。

生平 生于巴黎。1628 年结婚时年方 14,一年后进入军队。像同时代许多其他的贵族一般,他依循贵族的意识形态—个人独立与积极行动,除服军职外,时光多用于反王权势力扩张的密谋。1646 年起,与孔代亲王(the

F.D.拉罗什富科

Great Condé)的姐妹隆格维尔公爵夫人(de Longueville)私通。

由于个人的政治野心经常受到国王的大臣们的阻挠，先是李希留(Richelieu)，后是马萨林(Mazarin)；并对贵族日渐低落的影响力感到苦恼。他与孔代联盟，企图抵抗逐日增长的王权专制政体。1648 年参加名为投石党运动的内战，两度受伤。

1653 年投石党运动被剿定后，他陷入忧郁中，过着半隐退的生活，往来于优雅的沙龙和巴黎的詹森主义的圈子(Jansenist)。他与密友拉斐德夫人(de Lafayette)，即名小说《克里夫的公主》(*The Princess of Cleves*, 1678)的作者，成为一小群知识分子团体的核心人物，还包括与皇家港女修道院(Port-Royal)的詹森主义者关系密切的沙伯雷夫人(de Sablé)；道德家艾斯普立(Jacques Esprit)；与塞维尼夫人(de Sévigné)——她以写给女儿的信件而闻名。在几乎为痛风麻痹的情况下，1680 年逝于巴黎。

《箴言录》 在沙龙封闭的环境里，优秀的心智挖掘出文雅的风格和语言的可能性，讨论俗世与宗教伦理学；遂在此种气氛中写作，完成他的《箴言录》(1664；日期定于 1665，分别于 1666、1671、1675、1678 和死后的 1693 年再版)。虽然也写其他作品，包括《回忆录》(1662)，但其声誉仍奠立在这本特别的《箴言录》之上。

虽然以道德家的传统写作，客观地检视人类行为，并设法透过语言和自觉，将私人的转变为社会的，他对动机的关注更胜于对行为的解释。就如他的传记家穆尔(W. G. Moore)注明的，《箴言录》提出一种多方面的尝试，以显示隐藏在社会真实表面下"动机的神秘"，并揭露不确定和错误的多处来源。

依照他的说法，人的自身是个谜团，且不清楚什么推动他，或什么原因刺激行动与情绪。懦弱的自我是个空白，受到自爱、情绪、命运或机会的摆布。当情绪或命运统治了世界(箴言 61 和 435)，最大的主导力量是自爱，即自我保存的本能，它盘据自我到达使人们无法跳脱出自身利益看待事物的程度。这种无法缓和的自私自利，瓦解个人在一伪诈世界所做任何朝向了解真理、德行、与慈悲努力。甚至我们的德行都是我们的恶德的捏造，且就如他所写"我们的德行经常只是伪装的恶德。"(题词)。自我是一处战场，心、身与环境在其中复杂的交互作用，人类的行为因而变化万端，自身也无法完全理解。

他不是那种提出一套特别的伦理学系统的基督教道德家。然而，受到詹森主义者深刻地不信任斯多葛学派人物的影响，其观点近于奥古斯丁学派的二元结构，认为相互排斥、无限距离的世界与心灵领域，分离我们的行动与理想德行。"若世人知道我们所有行为背面的动机，就算是我们最高贵的行为，亦会引以为耻。"(箴言 409)拉罗什富科的部分创意在于他努力在奥古斯丁学派的观点下，将他的世俗环境与基督教价值相结合。一个人既不能完全去除，但为削弱贪婪的自利的影响，拉罗什富科提出善良的世俗伦理学(正直、谦恭和端正)，这点和詹森主义者不同。所谓正直的男人即完美的绅士，拥有性格、智力、诚挚、机智、谦逊、并固守真理个人特质。

箴言具有敏锐、机智、语意煽动和刺激知性特色，以最精简的语句表达单一思想，使许多彻底相异的要素同时结合且对立。虽然箴言欠缺拉辛(Racine)诗篇的力量和庄严、莫里哀(Molière)滑稽英雄的戏剧场面、拉·芳登(La Fontaine)寓言的诗韵变化及帕斯卡(Pascal)神学思想的深度，而拉罗什富科的箴言展现了所有法国古典文学的特质：复杂、均衡、精简、明晰和慎重。

LA ROCHELLE 拉罗谢尔

法国大西洋岸港市，南边距波尔多(Bordeaux) 187 公里，是滨海夏朗特省(Charente-Maritime)的行政中心。

在过去的几个世纪里，它是主要港都，今天则成为渔业和游艇的港口。商业来往由石油产品、谷类及热带林产所支配，这些物资运经拉罗谢尔正西方的拉帕里斯港(La Pallice)。法国的分散化政策加强了其工业能力，包括铁路车辆、电信、精密机械、汽车、化学制品、游艇、帆船等；拉帕里斯则有造船业和船只维修。

拉罗谢尔吸引了许多外来的观光客。莱兹米尼麦斯(Les Minimes)宽广的海洋、国际帆船比赛和一年一度的游艇商展，吸引了无数外来的观光客。

名胜 拉罗谢尔有一个狭窄的维约港(Vieux Port)，十四世纪时建筑于圣尼古拉塔(St. Nicholas Tower)和链塔(Chain Tower)之间，后者之名使人联想起在夜晚时分关闭港湾用的巨大链条。维约港的小山丘上有十五世纪时建立的灯笼塔，后来成为灯塔、监狱及该市防御工事的一部分。

从维约港码头取道大钟港(Porte de la Grosse Horloge)可到达旧市区，城中有一中世纪城堡，其上盖有中世纪的圆顶。汽车类的交通工具不得进入旧市区某些狭窄街道，在这些街道旁有中世纪末的木造房屋及后期建筑的石砌房屋。其市政厅是一栋具有华丽哥德式墙壁的文艺复兴时期建筑物。还有一些建于十八世纪的公共建筑物，包括高雅的大饭店、商会、帕莱斯法院、大教堂和毕晓普宫(Bishop's Palace，今为美术馆)。

沿革 拉罗谢尔徽章上一艘张满帆的船是深具理由的；中世纪时，该市的繁荣奠基于跟英格兰(尤其酒和盐)、荷兰、比利时、卢森堡等国及北欧的海上贸易。十四至十八世纪时，拉罗谢尔是法国主要的海港。

1540－62 年间拉罗谢尔人主要信奉新教。法国宗教战争期间，新教徒抵御了一场 1572 年时由天主教徒的军队挑起的围城攻击；1573 年的拉罗谢尔条约及后来 1598 年的南特宣言承认了新教徒的基本人权。但是对于主张中央极权政策的黎塞留主教(Richelieu)而言，拉罗谢尔这样一个新教徒的城市，其独立存在实质上令人不悦。1627 年时，路易十三和其主要的部长对该市发动围城攻击，并在一年后攻陷之。

该市与加拿大及西印度群岛贸易，获得利益而渐富有，但好景不常，到了十九世纪，海湾淤浅，使现代的较大船只无法航行，繁荣似乎已到尽头。虽然 1881－91 年间在拉帕利斯附近筑港，该市的发展依然跟不上法国其他港口。

1944 年 9 月至 1945 年 5 月，德国在二次大战中为了抵抗反轴心国而占领该市，遂招致另一次围城攻击。人口 77,915(1975)。

LARRA, Mariano José de 拉腊

公元 1809.3.24－1837.2.13。西班牙作家。其文学作品中，以讽刺文最为不朽，这些作品原来是针对当代的社会和文学而发，后来也对浪漫主义风潮和西班牙政治的混乱有所讽谕。他的西班牙文造诣、丰富的讽谕技巧和机智，使他成为十九世纪初西班牙作家中的大师。

拉罗谢尔 曾为法国大西洋岸的主要港都，现为渔业和游艇的港口。图为拉罗谢尔的旧港，左边白色建筑为十六世纪时的市门葛罗斯·奥尔罗修门。

拉腊的全名是 Mariano José de Larra y Sánchez de Castro。生于马德里，并在此地及法来多利(Valladolid)受教育。1828－29年，他发行一份期刊《白日的讽刺淘气鬼》(*El duende satirico del dia*)，开始以文学为业，并翻译法文喜剧。

他的第二份期刊《可怜的饶舌者》(*El pobrecito hablador*，1832－33)以笔名出版，大获成功后，他成为西班牙高收入的撰稿人。虽然他仍从事翻译，但这已显然成为副业。后来他亦为一知名的报纸《西班牙杂志》(Revista española)写剧评，并以费加罗(Figaro)为笔名。

拉腊写了一部颇具创意的诗剧《马西亚斯》(*Macías*，1834)，取材自中世纪的爱情故事，并反映他倾向浪漫主义运动。另外模仿英国小说史考特(Walter Scott)完成西班牙式的爱情传奇故事《痛苦的青年恩利克先生》(*El doncel de don Enrique el Doliente*，1834)。上述两部作品都未获成功。

28岁那一年，拉腊自杀于马德里。表面上的原因是生活不快乐、婚姻欠美满，以及与有夫之妇的恋情突告结束。实际上可能是对浪漫主义运动的幻灭，认为社会的虚夸和矫饰，此运动无法成功。

拉腊之子路易(Luis Mariano de Larra y Wettoret，1830－1901)，亦为知名的撰稿者、诗人、小说家兼剧作家。他的戏剧和歌剧在西班牙和拉丁美洲都非常受欢迎。

LARROCHA, Alicia de 拉罗查

公元 1923.5.23－?。西班牙钢琴家，尤以诠释西班牙作曲家的音乐闻名。生于巴塞罗那。曾在巴塞罗那随马歇尔(Frank Marshall)学钢琴，5岁时即首次公开演奏，12岁时和马德里交响乐团首度合作演出。1947年开始赴国外巡回演奏。1953年首次赴英国伦敦演出。美国首演则是1955年在洛杉矶。

拉罗查和同为钢琴家的丈夫托拉(Juan Torra)同在巴塞罗那的马歇尔艺术学院任教，拉罗查在1959年成为该院院长。她曾于1974年及1975年获得美国葛莱美奖，于1978年被美国杂志《美国音乐》选为1978年年度音乐家。

乐评家们赞叹拉罗查具有完美无缺的演奏技巧，于气势磅礴和细腻幽微间有巧妙的平衡，特适于表现浪漫时期的音乐。她对古典时期音乐的表现则比较正式、优雅。

LARS PORSENA 拉尔斯·波尔塞纳

参见 PORSENA, LARS.

LARTET, Édouard Armand Isidore Hipplyte 拉特

公元 1801.4.15－1871.1.28。法国先驱的古生物学家，是第一个有系统地研究法国洞穴的人。生于法国热尔省的圣圭劳(Saint Guiraud)。1834年在桑桑(Sansan)和锡莫尔(Simorre)的中新世地层中，他做了首次的化石挖掘，并鉴定出该化石的年代应属于上新猿的时代。后来在奥瑞纳(Aurignae)一处他也发现有人类的遗迹及同时代已绝灭的更新世动物，他的许多发现都记载于《西欧的原始人》(1860)一书中。

1863年在克里斯蒂(Henry Christy)的合作下，他开始挖掘法国多敦河(Dordogne)和维泽尔山谷(Vézéer)附近的洞穴，经由他发掘的史前遗址有玛德莱恩(La Madeleine)及埃吉斯(Les Éyzies)等。化石遗迹和当时的艺术品使他可以判断出石器时代文化的几个重要时期，而这些研究结果均记载于《阿圭他尼的遗址志》(*Reliquiae Aquitanicae*，1865－75)。拉特并协助建立了圣热尔曼收藏馆(Museum of St. Germain collections)，而且被聘为巴黎植物园的古生物学教授。后逝于塞桑(Seissan)。

LARVA 幼虫(幼体)

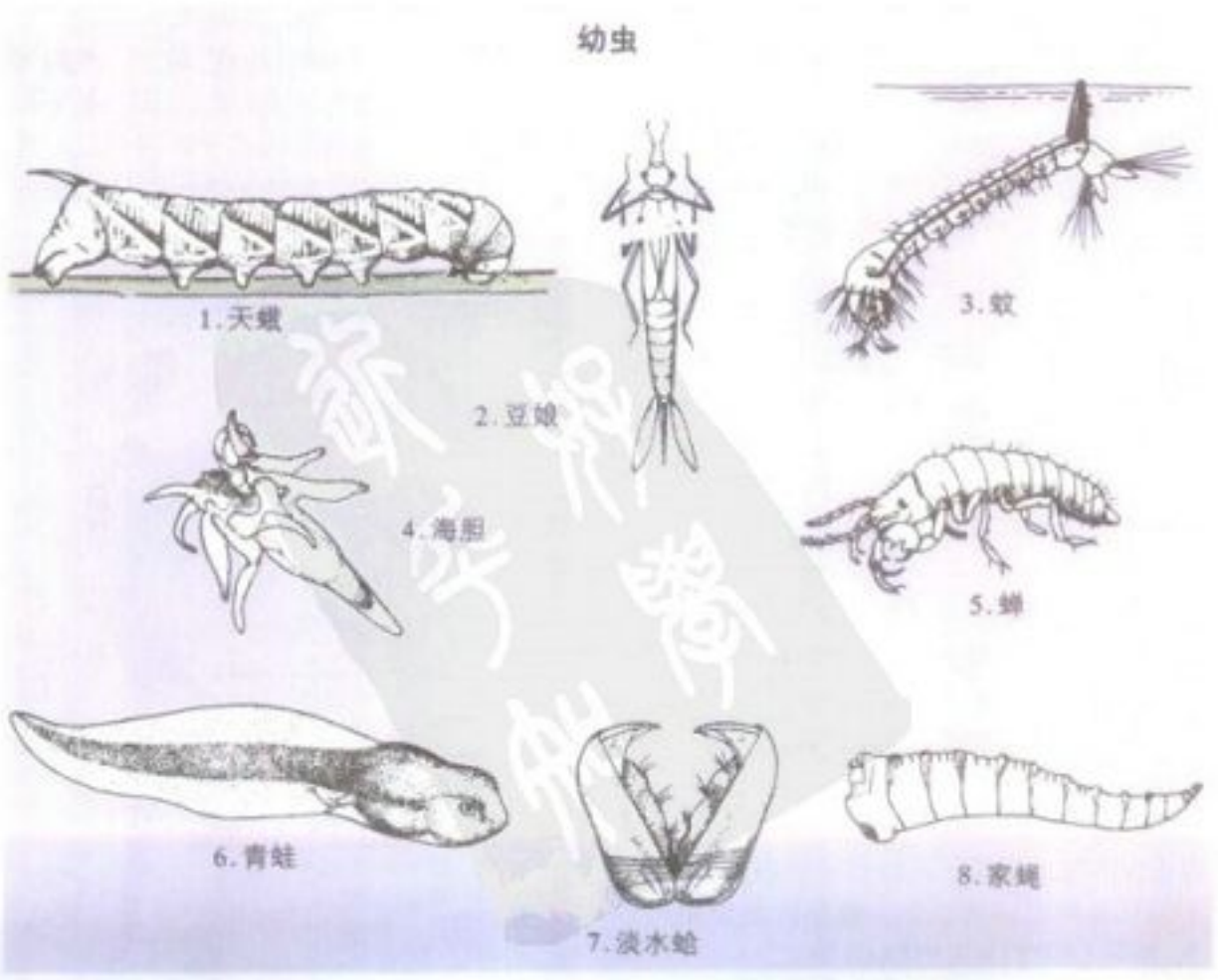
指外形及行为与成体有显著差别的未成熟动物个体，如尚未变成青蛙的蝌蚪及通称毛毛虫的蝴蝶幼虫。大多数无脊椎动物自卵中孵出后，成为与成虫形态不同的幼虫，且每一类动物的幼虫(或幼体)亦各不相同。幼期为动物生活史中十分重要的时期。

体型 大多数动物的卵很小，尤其是水生及海洋性的动物。当这些动物的卵产于水中后便开始发育，而不需依赖亲代供应养分。不久之后这些卵便发育成可自行生活的个体，而这些个体的体形非常微小，完全不能与成体动物的体型、形态及行为相比拟。

蛙卵的体积远比成蛙小，利用这么小的卵中所含的有限物质无法制造出如成蛙一般构造复杂的个体。蛙卵虽小，但却又比海星或牡蛎等动物的卵大300倍左右。后两者的卵仅在肉眼可见的边缘，但由此仍可发育出独立生活的动物个体。由于这些小型卵中所含的物质有限，因此自其中所孵化出的个体构造亦十分单纯，此即为幼体。幼体须成长一段时间之后才会逐渐步向成体的形态及生活方式。以蛙为例，蛙卵的直径仅0.13厘米，孵化出的蝌蚪体形亦小。在蝌蚪体型成长数倍之后，则开始变态成为小青蛙，此后需再长大数倍才成为成熟的个体。大部分的海中生物，尤其是无脊椎动物，成长的过程亦与此相似。牡蛎、蛤、扇贝、海星、蠕虫及水母等动物的卵直径仅0.013厘米。成熟牡蛎每年可产卵数百万，但其中仅极少数可存活。存活的卵会孵化成一个极微小，可自由游动的幼体，而以滤取水中的矽藻为食。

运动 每一种动物的幼体，各有其独特且与成体不同的运动方式。大部分海洋性动物的幼体以其无数微细纤毛的同时摆动来推水前进。纤毛着生的位置或在突出的臂部(如海胆及海蛇尾的幼体)，或在回旋的绉褶中(如海星的幼体)，或在幼体身体中央围成一圈(如软体动物及蠕虫类的幼体)，或分布全身各处(如水母幼体)。

幼体上纤毛的摆动可推动躯体，并助其捕食水中的单细胞生物。此外海洋中的洋流也会带着各种幼体做长距离的移动，如此数日至数周之后，当幼体即将变态为成体并沉下海底生活时，它们已被带到一远离其出生地的新海域。换言之，各种浮游性的幼体之于该种动物，如同会随风四散的种子之于植物一般，都是一种扩散的方式。只有极少数散布到外的幼体可成功地存活，并找到一适宜的栖



地，大部分的幼体则可能被其他较大型的幼体或鱼等动物捕食。

变态 在成长中的某一特殊时期，幼体的身体构造会有所改变，此过程即为变态。如蝌蚪变成青蛙，毛毛虫蛹化后会羽化成蝴蝶，或任何一类海洋性浮游的幼体变成底栖性的成体动物，这些都是变态的过程，依物种的不同，变态的过程可能由动物体内的腺体，或外在因素，或两者的共同作用所引发。以蝌蚪为例，当其甲状腺机能升高，影响到其代谢作用时，便开始变态成为青蛙。若在发育早期强迫蝌蚪食用甲状腺体组织，会使其变态提早发生，而切除蝌蚪的甲状腺则会抑制变态，使之持续长成特大号的蝌蚪。

具完全变态的昆虫亦然。这些昆虫的脑部有一特殊的腺体负责控制变态的时间及速率。海洋中浮游性幼体，如牡蛎，它们会先变成小型的牡蛎，而后沉到海底，固着在适宜的岩石上进行真正的变态。这些动物的变态是由其固着之基质中所含极微量的铜所引发的。

生活习性 动物生活史中的幼期，可为之提供扩散等各种的机会。昆虫大多是陆栖性的，它们产卵在地面或植物上，幼虫也在地面生活，但成虫则具飞行力，至于河流及池塘则充满了富含蛋白质的食物供它们捕食。

以蜻蜓为例，蜻蜓产卵于地面上，但稚虫则进入水中，捕捉其他小虫等动物为食，这些在水中呼吸，口器强而有力的稚虫，与其成虫的习性及形态完全不同。在这个例子中，蜻蜓的幼体充分利用了充满食物的池塘及湖泊作为其生活的环境。昆虫在长出翅膀之前，通常已具成体的体型大小，而它们的翅膀在产生之后不会再生长，也无法更新。因此成长中的昆虫多不具飞行力，而为外貌习性异于成虫的幼虫。

夏日在树顶发出扰人叫声以吸引异性的蝉将卵产在树皮之内。幼虫孵出后沿树干向下爬，并钻到树根间的土中，在土中生活数年（有些种类可达 17 年），缓慢成长，最后成长成大型的幼虫会自土中爬出，再沿树干向上爬，而后羽化成为具双翅但却不会进食的成虫，在交配产卵之后便告死亡。

LARVAL FISHES 仔鱼

指鱼卵经孵化后而尚未具有游泳能力的幼鱼，故如其他浮游动物一样常随海流漂送到各地。仔鱼在变态成为成鱼之形态前，其外形与成鱼大不相同，一般而言它们均头大、体小，体色白或透明，多半以体表色素胞之分布或肌节之数目来作为分类的依据。为增加浮力，仔鱼有时发展成如薄叶状、如鳗之叶形幼生或头上生出许多角状突起如蝶鱼幼生等。仔鱼变态后具游泳能力，亦初具成鱼形态，此时期之幼鱼则称为稚鱼。

早期的仔鱼无法吞下大的饵料，所以必须靠敏锐的视力来辨别所能摄食的最大食物，所以仔鱼的眼睛的比例大都要比成鱼来的大。参见 LEPTOCEPHALUS。

LARYNGITIS 喉炎

一种喉头或咽部的粘膜发炎的疾病，有急性或慢性两种。通常喉炎是感染的结果，最常见的一种是病毒型感染，例如流行性感冒或其他的上呼吸道疾病。但有时亦可能是由细菌感染所引起，例如白喉。急性喉炎的原因有：吸入烟雾或暴露在空气中的其他刺激物下；抽烟过量；伤害到声带；或声带过度使用，像是运动竞赛时叫喊或长时期唱歌所造成的刺激而产生。慢性喉炎可发生在某些感染，例如癞病及梅毒；或重复刺激的结果，例如老烟枪，或政治人物在竞选活动中频频发表演说等情况下。喉炎有时是过敏性反应造成的。

喉炎的主要症状是声音沙哑，急性喉炎的时间很短，但在慢性则是长期的。喉咙往往会感觉刺痛。在急性喉炎期间，声带可能会变得肿大因而阻挡气道，使得呼吸困难。此情况可在急性过敏反应伴生喉头水肿，严重的急性感染或可能是暴露在刺激物之下发生。

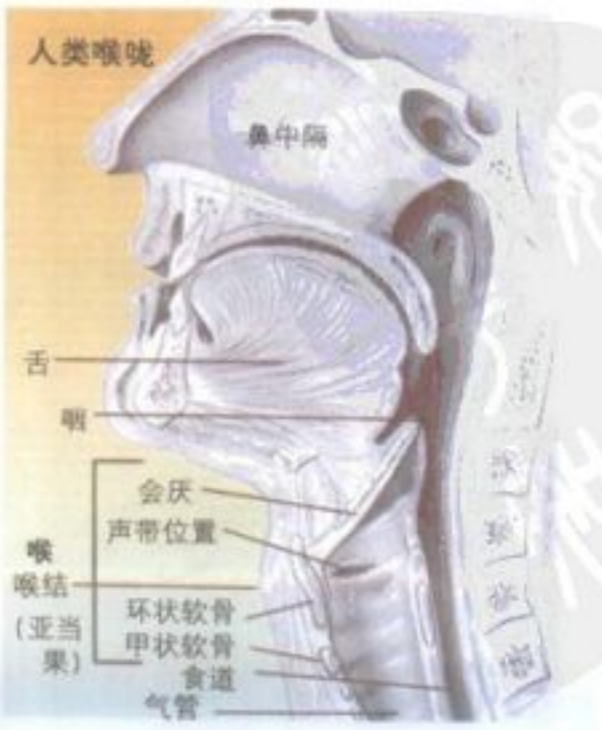
大部分的喉炎仅持续数天，其治疗包括让声带休息，吸入蒸气，假使咽头的肌肉有痉挛情形时可使用肌肉松弛剂。当然，引起喉炎的根本原因须予以治疗。在某些情况下，声带肿大而阻塞气道的状况需要借由气管切开术或气管造口术等外科手术切开气管以使空气通过。慢性沙哑常常是声带癌症的早期症状，具有此症状的人应该小心地检查其声带。

LARYNX 喉

或称音箱，位于气管上端之三角形盒状腔室，内含声带。主要两个功能，即作为发声器官及口腔之后门。后者可避免将异物吞入气管。

人类喉部出生时非常小，但在儿童时期会逐渐增大，至成年时男性之喉部会长得比女性大，因而声音较低沉。成年男性喉部平均长度约 44 毫米；女性则仅 36 毫米。

人类喉部由 9 块软骨构成，最大一块称为甲状软骨，男性者会从颈前突出，即一般所称“亚当果”，这些软骨会因若干外源性肌肉及 11 条主要内源性肌肉的牵动而动作，内源性肌肉亦会控制声带之张力及声门大小。所有这些喉部肌肉皆由迷走神经所支配，一旦迷走神经受伤则会引起控制声带之肌肉部分麻痹，而造成声音暗哑。



口腔深部，声门前面有一具弹性之叶状薄片，称作会厌。吞咽时，喉部会向上移动并抵至会厌以关闭气道，以免食物误入气道；说话或歌唱时喉部亦会上下移动，同时随喉部截面形状改变，音调高低也随之变化。

许多病变皆会侵犯喉部，其中喉炎可因感染、癌症、化学因子或声带上之非癌性小结节之生成而引起；声带上之小结主要发生于歌者、播音员或其他常使用声带者。

声音随年龄老化而变化可能有三种状况：发音肌肉发生退化性变化，发音肌肉之血流供应减少，软骨逐渐变化为硬骨组织。

当异物卡于喉部，会引起窒息之反射，移除阻塞物之最佳方法为海姆里克手法（Heimlich maneuver）。参见 FIRST AID。

LA SALLE, Saint Jean Baptiste de 拉萨尔

公元 1651.4.30－1719.4.7。法国教士，“基督弟兄会学校”的创始人。生于法国理姆斯的贵族家庭。毕业于圣叙尔皮斯（Saint Sulpice）及索尔邦纳（Sorbonne）神学院，于 1678 年出任神职。稍后获理姆斯大学的神学博士学位。

1681 年，拉萨尔违背其家人意愿，将正在三所新设立的慈善学校教书，属于下阶层的年青人引进门下。不久，他便放弃自己的头衔、尊严及财富，以获得门徒认同。1684 年 5 月 28 日，他和十余位校长结集立誓组成宗教团体。为免其教育宗旨因宗教而变质或改变方向，他们不让神职人员加入。教会方面一直未正式承认该组织，直到拉氏死后 6 年，才获教宗本笃十三世批准承认。

拉萨尔在教育史上有其卓越地位。他的目标是在政府未负起责任前，先由他召集受过适当训练的老师提供贫民子弟免费的教导。除了预备教会弟兄出任老师外，他还为非僧侣的一般老师于欧洲建立首座师范学校。教会弟兄出任老师之主要目的在于培育好的基督徒。为达此目的，拉萨尔于 1703 年撰写《基督徒的责任》，该书曾出过 250 版，是教义与宗教实务手册；另 1720 年出版《基督徒学校的行为》，是一本对门徒的实际劝告之书。

拉萨尔曾遭遇两方面反对力量，其一系企图控制其基金会之不怀好意的教会人士；另一为对其免费教学政策感受威胁的一般非神职教师。这两路人马的指控迫使本来经营兴盛的巴黎学校于 1706 年停办。不过在其他地区工作的弟兄未受影响，而拉萨尔则将总部迁至卢昂（Rouen）的圣扬（St. Yon），后卒于该地。1900 年被封为圣徒，1950 年被拥为教师之守护神。

参见 BROTHERS OF THE CHRISTIAN SCHOOLS。

LA SALLE, Sieur de 拉萨尔

公元 1643.11.21 – 1687.3.19。法国的北美洲探险家。率领第一支探险队，沿密西西比河探险至其河口。本名 René Robert Cavelier。生于法国卢昂一商人之家。于卢昂的耶稣会学院受教育，并于 1660 年 10 月 10 日，宣誓成为耶稣会见习修士。

此后 6 年，他继续研习，也在耶稣会学校教书。其善变的性情，使他和同事相处困难，而修会的戒律他也觉得日益烦苛，最后乃于 1667 年自愿放弃当初的誓约。而于其余生中，他对耶稣会一直有强烈的敌意。

1667 年曼到蒙特利尔神学院(Seminary of Montreal)投靠兄弟让·卡瓦列(Abbé Jean Cavelier)。拉萨尔于蒙特利尔附近的拉欣(Lachine)获领一块领地，开始皮毛贸易的生意。后来的史学家声称他于 1669 – 70 年间发现并探险俄亥俄河，今已查无实据，他本人亦从未有此一说。1674 年回到法国，获领爵位，并于安大略湖畔的弗隆特纳克堡(Fort Frontenac)获赐一块领地，而使他得以垄断该区的法国皮毛贸易。

成功的探险 在若利埃(Louis Jolliet)和马奎特神父(Marquette)发现并探险了密西西比河远至阿肯色河之后，1677 年拉萨尔渡海至法国，寻求允许沿密西西比河探险至其河口。

1678 年 5 月，法王路易十四允许拉萨尔进行探险，并给予他于新发现地区设立堡垒的权力。拉萨尔乃筹借相当多的资金，于安大略湖和伊利湖建造船只，又于迈阿密河和伊利诺伊河建立贸易站。在法国殖民地总督弗隆特纳克伯爵(Frontenac)的纵容下，垄断伊利诺伊地区的皮毛贸易。1682 年，在另一位法国皮毛商兼探险家通泰(Henri de Tonty)及其他人的陪同下，沿密西西比河下至其河口，并于 4 月 9 日声言这块广大的地区乃法国所有，命名为路易斯安纳。

拉萨尔回到法国，即和宫廷中一与耶稣会为敌而声名狼藉的教会派系形成密切关系。该派系中的两位宣传大将勒诺多(Abbé Euskbe Renaudot)和白诺(Abbé Claude Bernou)，计划让拉萨尔于密西西比河谷下游处，建立另一个新的殖民地。白诺希望届时能在新殖民地的新教区内任主教。为使计划能够成功，拉萨尔假称密西西比河于墨西哥湾的入口处，要比确实的地点还要更往西边，近格兰特河(Rio Grande)。当时法国正和西班牙作战，法国若有一殖民地靠近西班牙殖民区，则可作为征服西班牙殖民地的基地。因此，法国乃宣称密西西比河和当时称为布拉沃河(Rio Bravo)的格兰特河乃同一条河。此一欺骗之举导致悲惨的结果。

严重的逆转 这一派系说服法国的海军部长，且在孔蒂亲王(Conti)、孔代亲王(Condé)、权力庞大的埃特雷(d'Estrées)家族、法王四位国务大臣之一的卡利列(Francois de Caliéres)及其他人的支持下，发动一次探险，欲在密西西比河口建立一个殖民地。

拉萨尔授命为指挥官，率领 4 艘船及 100 位兵士、匠人和殖民者出发。他本性不移，和每位有领导身分的人吵架，尤其是指挥船只的海军军官波强(Taneguy de Beaujeu)，且下达彼此矛盾的命令，令人极为怀疑他的神智是否清楚。

1684 年 7 月 24 日，探险队从拉罗谢尔(La Rochelle)出发，于 1685 年初到达今日得州的马塔戈达湾(Matagorda Bay)。尽管波强提出抗议，拉萨尔坚持此处即是密西西比河口。探险队上岸时损失许多补给品，殖民者则因疾病或印第安人的杀戮，而人数锐减。而拉萨尔又找不到密西西比河。1687 年初，他率领 20 位幸存的人出发，想要沿陆路北上加拿大。他的手下间因各种不幸而冲突日盛，致拉萨尔被暗杀于得克萨斯。整支探险队只有 6 人于蛮荒中幸而生存。

拉萨尔其实根本不是十九世纪史学家口中的浪漫英雄，而是一位因无法与人相处而时生伟大妄念的人，且一直是自己最大的敌人。他早年即已清楚显现的偏执症状，日后益愈恶化，终致无法胜任任何指挥的工作。就他对待手下和印第安人的恶劣方式而言，他被手下暗杀并不足奇。不过，法国因他当年之举而得到该地区，后来建了路易斯安纳殖民地，阻挡英国势力扩张越过阿帕拉契山区。

LA SALLE 拉萨尔

加拿大魁北克的一座城市，距离西北方向的蒙特利尔中部 11 公里处。位在蒙特利尔岛的南海岸，拉欣湍(Lachine Rapids)的西端，是蒙特利尔一个住宅兼工业两用的郊区乡镇，其制造业包括饮料、食品、化学制品、塑胶、钢铁产品及机械类。境内一条横过圣劳伦斯的桥，连结拉萨尔与卡纳瓦加(Caughnawaga)两地的人们。

该市由十七世纪时的探险家卡瓦利耶(René Robert Cavelier)及拉萨尔(Sieur de La Salle)两人之字命名。1912 年被并吞。人口 76,299(1912)。

LA SALLE COLLEGE 拉萨勒学院

位于宾州费城的一所私立文理学院。该校建于 1863 年，创办者是天主教教会——基督弟兄会学校的一个分支。1871 年授出第一届学士学位；1970 年起开始兼收男女学生。

拉萨勒学院提供文科、商业、理科、数学，以及专业预科(医学、法律、社会科学)的课程。它有一个一年期在外国进修的课程计划，属于一项建教合作的计划。该校授予的学位计有文学士、理学士、宗教教育学位，以及文学硕士。毕业生逾 40% 会继续深造；学生总数约 3,000 人。

LASCARIS 拉斯卡里斯

拜占庭希腊人统治尼西亚帝国(Nicaea)的皇族名称。1204 年君士坦丁堡落入十字军手中时，拉斯卡里斯王朝的创建者狄奥多尔一世(Theodore I)，在新成立的君士坦丁拉丁帝国东南方的尼西亚建立统治势力。他和他的继承人约翰三世(John III Ducas Vatatzes)及狄奥多尔二世，重建了拜占庭的势力，扩张领土至巴尔干半岛、小亚细亚及爱琴海地区。拉斯卡里斯王朝最后一位君王约翰四世，在 1261 年拜占庭希腊人夺回君士坦丁堡后，被帕里奥洛加斯(Palaeologus)家族的迈克尔八世(Michael VIII)取代。

LAS CASAS, Bartolomé de 拉斯·卡萨斯

公元 1472 – 1566。西班牙传教士及历史学家。因坚决主张替美洲印第安人维护公道，故得"印第安使徒"的称号，他也写了关于西班牙早年征服新大陆的有名历史。

生于塞维尔(Seville)，1493 年亲眼目睹哥伦布首航美洲成功而得意地回到该城市。其父是贫乏无多少资金的商人，跟随哥伦布的第二次探险远征，拉斯·卡萨斯则留在西班牙服勤于人民自卫队以对抗格拉那达的摩尔人叛徒，他并通学于塞维尔的大教堂学院习拉丁文及神学。迨父亲返回塞维尔后，他获得担任基督教义俗人(非僧职)教师的资格，而于 1502 年与已被指派为希斯盆洛拉岛(Hispaniola)统治者之奥万多(Nicolás de Ovando)航往美洲。

他协助镇压教平了希斯盆洛拉岛印第安人的叛乱而获赏赐"监护征赋权"(encomienda)作为报偿，"监护征赋权"是指监护征赋者对于印第安人表面上给予宗教指导，但实质上有权指使并利用他们所付出的劳动力。使用这种强迫劳力，他作为开垦种植者相当成功而兴隆，但他于 1506 年放弃其监护征赋权而去罗马，并立了宗教上的誓愿。1512 年回到希斯盆洛拉岛成为新大陆第一位受任神职者。

翌年，他在征战古巴役中担任军中牧师，且获颁另一次的监护征赋权。他对待印第安人仁慈而人道，并常为其他监护征赋者之残酷

B. 拉斯·卡萨斯 西班牙传教士

对待印第安人所困扰，亦对境内人口之锐减感到困扰——而他以为这是他处置失当的关系所致。1514 年放弃在古巴的监护征赋权，而于对一群激动的西班牙征服者做热烈讲道时公开指摘西班牙人不该剥削印第安人。其余生都在设法除掉监护征赋制及新大陆人民的军事征战。

1515 年他到西班牙在国王面前为其案件辩护。他论说应将西班牙工人移民至西印度群岛以代替强迫性的印第安劳力。若此法无着落，他建议自非洲移进黑奴以便在新大陆劳动。对此提议，他后来沉痛地后悔，因为结论是不论奴役印第安人或非洲黑奴，都是不义的。国王查理一世(神圣罗马皇帝查理五世)的回应为赏赐他委内瑞拉沿海的一大片土地使其尝试他那和平殖民的理论。1522 年因为盘据离岸岛屿的西班牙籍奴隶入侵而引起印第安人叛乱，该殖民地遂告失败，悲伤失望的拉斯·卡萨斯就参道明会并退隐至希斯盆洛拉岛的一间修道院写作《印度群岛史》。

他隐居 10 年期间，数以百万计的印第安人继续被西班牙军队所征服，从墨西哥到秘鲁无一幸免，他遂由隐居站出来谴责新的征服行为。1537 年他组织一支由道明会修士所组成的无武装传道队伍，对于危地马拉东北部好战印第安人，一方面使他们皈依基督教，一方面安抚他们。这项成功使得 1540 年他出现在西班牙朝廷恳求修改法律以便反对监护征赋权时其权威大为增加。1542 年的"新法律"是其胜利：不会再有新的监护征赋权赏赐给人，而原有者迨其持有者死后即应消失。

由于他被指派为恰帕斯(Chiapas)的主教，而于 1545 年到墨西哥南部的教区赴任。该处的殖民者原已因新法律而愤怒，再被主教亲印第安的讲道所触犯。由于遍及西班牙美洲形成一股要求撤销新法律的压力，1547 年他离开当地返回西班牙为保存该法律而奋斗。1550 年他在西班牙法庭与国王的年代史记事人塞普尔维达(Juan Ginés de Sepúlveda)辩论，后者辩称美洲印第安人是较劣等的民族，适于遭受军事征服与被奴役。虽然新法律的若干条款被废，但拉斯·卡萨斯的观点与见解终于普遍地传开而被接受，因为国王不允许监护征赋制的继承且拒不发照给新的带有征服性质之远征探险。拉斯·卡萨斯以 92 岁高龄在马德里阿多佳(Atocha)道明会修道院无所挂记地逝世。

其著述，尤其是《印度群岛史》，虽有夸张印第安人苦难与西班牙征服者所犯罪行的倾向，但仍具有很大的历史价值。《简述印度群岛被破坏》则被西班牙敌人抓为把柄，此书在作者尚在世时就以数种语文刊行流通，成为西班牙人残酷"黑色传奇"的要件。

LASCAUX CAVE　拉斯考洞穴

法国接近蒙提那克(Montignac)及多敦(Dordogne)的一处洞穴。因珍藏有史前生动美丽的艺术图样而受注目，是法国和西班牙

法国拉斯考洞穴内的史前壁画。

许多此种洞穴中的一个，在这些洞穴里，人们发现了创自旧石器时代前期的艺术作品，经过文体学的分析，及放射线同位素碳十四(C_{14})的年代测定，珍藏在拉斯考洞穴中的艺术品，其年代极可能是旧石器时代前期的中点，大约公元前 18,000 年。

该洞穴包括主要的洞穴——公牛大通道和其他无数的孔穴，以及由通路连结而成的回廊。墙壁的装饰乃是利用动物的外观形态绘画加附上去的，主要的用色有黑色、褐色、红色及黄色，这些色泽是赭土磨粉后混合动物的油脂所形成的。那些不为人知的古代艺术家，想必是利用了岩石凸出部分的构造，来加强其特色及捕捉活泼自然的动作。

前述的动物种类有野牛、驯鹿、马匹、野猪、狐狸和犀牛。其中最负盛名的是一幕描写一个人倒在受伤的双角犀牛及一只野牛之间；人们相信许多图画中呈现了动物被矛箭所伤，用以完成其庄严或仪式的作用，定与狩猎有所关系。

1940 年，有 4 个小男生为了寻找他们失落的狗，意外地发现了这个洞穴；当洞穴被发现后，这些壁画均异常完好如初，洞穴始对外开放参观。1963 年左右，洞穴环境的改变，导致了一些壁画上出现绿霉斑点，于是洞穴又对外关闭。后来的处置方式确实防止进一步的恶化，但从此限制人们的进入。

LAS CRUCES　拉斯克鲁塞斯

美国新墨西哥州南部城市，为唐娜安娜郡(Doń a Ana)郡治所在，位于里奥格兰德河(Rio Grande R.)附近，距得州的埃尔帕索(El Paso)北约 72 公里处。这里有新墨西哥州立大学。该市的博物馆内收藏着有关艺术、考古、建筑及科学的作品。温和、干燥的气候吸引许多游客。这里举办的一年一度的泛美节，以马术表演及其他形式的娱乐为其特色。附近有白沙试验场，美国太空计划的有关导弹试验就在此进行。周围的农村地区还有死火山、鬼镇和古堡。另有一个叫做托尔图加斯(Tortugas)的小型印第安人聚居区。

1848 年建镇前不久，有一牛车商队曾于此被印第安人歼灭，尸体就埋在十字架下，镇名即源于西班牙文 cruces(十字架)。1907 年设市。采议会－经理制。人口 45,086。

LASER　激光

一种产生同调光并可将之增强放大的装置。同调光跟普通光源不同，它是单频率的，且传播的方向性很高。激光是物质经由刺激放射而产生的光，其英文 laser 是 light amplification by stimulated emission of radiation (经由刺激放射而将光增强)的简写。

世界上第一只激光为脉冲式的红宝石激光，其基本元件如图 1 所示。与其他种激光相同，其基本组件为发光介质、两片相对而将介质包于其中的镜片及一个用来刺激介质的能源。在红宝石激光中，介质就是红宝石，能源则为氙气闪光灯。操作时电脉冲使闪光灯发出白光，其中绿光及紫光部分被红宝石中的铬原子吸收，然后以红光向四面发出，其中有些红光碰到两端的反射镜面而来回反射因而被增强。两个反射镜中有一个是部分透光的，因此，有部分红光由此穿出，发出单频、极强、方向性极佳的光束。

用　途

激光之多种用途源自其特性。例如，它的功率极高，可用于工业上之切割、焊接及钻孔其单频特性可应用于光谱学及同位素分离；其高度方向性及单频性可用于干涉仪、全　像术及测量；而综合其方向性、高功率及短脉冲特性则可探讨核融合之可行性及太空探测。

通讯　目前使用最广之激光通信系统乃是使用二极体激光产生载波光束，然后用细如发丝之玻璃纤维来传导。这些玻璃纤维是极纯的矽玻璃，光波由其传导所受之损失极微。通常调制光波的方法是利用电流来控制二极体激光的开或关而产生 0 与 1 的信号，这正是电脑及近代通信系统所采用的数字语言。这个信号线的光波信号再由矽光二极体侦测接收。目前已有许多这类的激光通信系统安装在电话系统中，其中最长及最大容量的系统是贝尔公司在美国东部海岸装设的"超级干线"。

制造业　已有数千部激光用在工业上的生产线。最普遍的是功率 100～16,000 瓦的二氧化碳激光。汽车及航空工业界用它们来作金属切割、焊接、钻洞及表面热处理。陶瓷材料也可用二氧化碳激光来焊接、切割及钻孔。脉冲式之红宝石激光用来做珠宝之钻孔。电子工业则用钇铝榴石激光在电路板上刻线以便将线路板分割、修整薄膜电阻及用于修改积体电路(IC)之接点。成衣工业则用电脑控制之二氧化碳激光来裁剪衣服，其切口整齐而不易磨损。

商业　激光已被应用于许多电子控制之商业机器及一些消费性产品。在超级市场的柜台上，氦氖激光用来扫描物品包装盒上的一组黑色条纹(称为环球产品条码)而读出商品名称及价钱。激光可在光碟上打洞而记录数字信号，该信号可用半导体或氦氖激光读出。家庭光碟系统则用来播放电视影片。激光印

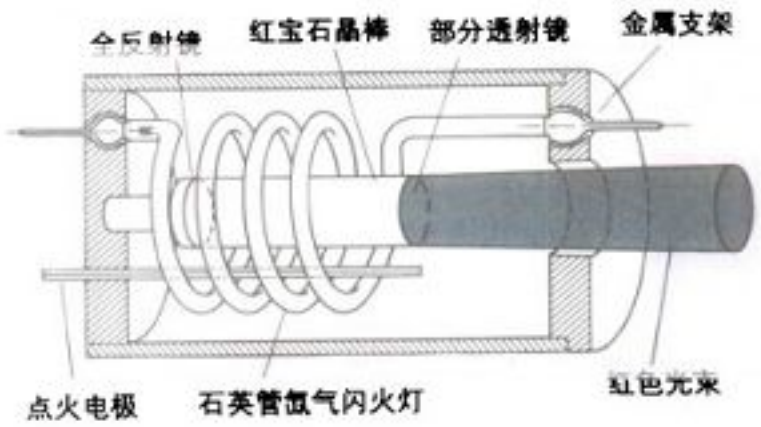


图 1. 红宝石雷射

闪光灯产生的可见光将红宝石中的铬原子从低能态激发成高能态。这些铬原子跃迁回到低能态时发出某一个特定波长的红光，此红光在两端之反射镜间来回反射而被放大，其中一小部分则穿过部分透射之镜片成为雷射光。

表机则使用氦氖激光或氩气激光在感光纸或底片上列印数据，速度极快。类似之激光产品则可将影像传来的电子信号产生图形而印出。

医学 激光可将剥落的视网膜点焊还原而恢复正常视力。目前发现，氩气、二氧化碳及钇铝榴石激光在口腔、胸部、妇科、神经外科、脊柱及脑部肿瘤切除、皮肤切除手术等有许多用途。激光手术最大之优点是切口的烧烙，因此又称为"无血手术"。

测量及测距 建筑上用激光来测量及对准。长的干涉仪被使用在地震带测量地表的微小变动。在月球及人造卫星上安装回复反射器则可精密测量这些物体间之距离。

军事用途 军用测距仪使用钇铝榴石及红宝石激光。"精灵炸弹"使用钇铝榴石激光照射目标，用红外线侦测器追踪激光而命中目标。目前仍有大规模的军用激光研究计划在进行中。演习时，曾用化学激光截击飞行中之飞机及反坦克飞弹。

核融合 核融合是将氢之同位素(氘及氚)的原子核融合而成氦的过程，会释放巨大能量。达成核融合的方法之一是，利用一具巨大激光发出的多束光束同时射中原子颗粒使之达到"引燃"点。钕玻璃激光及二氧化碳激光都被用来产生数十至数百兆瓦，脉冲时间为十亿分之一秒的光束。在此一刹那间，激光光之功率远比全世界发电厂产生之电力总和还大。

同位素分离 目前正发展大规模的工程，以利用激光来分离核分裂的原料铀－235。其法是用铜蒸气激光或氙氯准分子激光来刺激染料激光，再用染料激光来将铀蒸气中的铀－235同位素游离。最后再用电场或磁场使之和未被游离的铀－238分离出来。

科学研究 激光已应用于无数科学研究，并已使许多学科起了革命性之改变，包含光谱学、干涉术、全像术及测量学等。

工作原理

同调与非同调光源 一般光源，如太阳、白炽灯、萤光灯及火焰等的发光都是漫无规则，称为非同调光源。光源的原子发出光子或非同调光源发出光子的形式称为"自发放射"，这种放射的光子漫无次序地向各方向发出，且波长(颜色)各不相同。因此，非同调光的光波就像雨水滴于水面产生之水波一般杂乱无章。

与此成对比的，同调光源(如激光)所发出的光波就像均匀风推动产生之平行水波一般。这种规则性光波之来源乃是由于激光发光的过程是一种"刺激放射"。这种放射发生于共振腔(一种特殊容器)中的固体、液体或气体受电或光的刺激时。图 2 说明同调光与非同调光之比较。

当某一个特定波长的光经过某一种适当的激态物质时(该物质已被充以能量)，它会刺激该物质发出更多相同波长的光，其发出之光线与原入射光之方向相同。因此合成之光线强度高且同调性好，这使得激光之用途广泛。

吸收、自发放射及刺激放射 图 3 说明光子与物质间的三种交互作用——吸收、自发放射及刺激放射。原子或原子群具有某些特定的能阶构造，图 3 中仅显示其中的两个能阶。

一个原子除非被充以能量，否则它通常位于最低之能阶(称为基态)。将原子充以能量的方法有许多种，其中之一是让它吸收光子之能量。但该光子之能量须正好等于基态与高能态之差才能被原子吸收。例如，图 3 中，光子之能量必须为 $E = E_2 - E_1$。

原子吸收能量成为激态，它会自然性地发出光子而回到基态。该光子之能量为 E，且可向任意方向发出。这个过程称为自发放射。

若一个在激态之原子受到能量为 E 之光子撞击，则该原子立即受刺激而放射光子。结果产生两个波长、相位相同的光子，且同方向行进，此即刺激放射。刺激放射是一种原子等级的同调性放大过程，它是激光工作之基本机构。

原子数量反置 激光工作之必要条件就是物质中的刺激放射大过于其吸收量。根据 1917 年爱因斯坦的理论，发生此二过程之或然率相等。因此，若欲以刺激放射为主，则需在激态之原子数多于在基态者。这种原子数分布方式正好与常态时相反，因此称为原子数量反置。

能量帮浦 产生原子数量反置的方法称为能量帮浦。在绝缘性的晶体激光中，用强力光源照射晶体，晶体吸收高频之光谱而放出较低频之激光，称为光学帮浦法。在半导体激光中，帮浦由通电流而达成者，称为电力帮浦。在气体激光中，帮浦由电子与原子或原子与原子碰撞而达成者，称为碰撞帮浦。化学激光中之激态原子或分子由于化学反应而产生者，称为化学帮浦。气体动力激光则是由超音速气流扩散而达成帮浦者，称为气体扩散帮浦。

放大与共振 一旦激光介质经由帮浦而达

图 2. 同调光与非同调光之比较

左上为含许多频率、强度不同之非同调光。右上为只含单频率光之同调光。左中表示非同调光即使是同频率者间的相位也各不相同，而不同频率者更不可能同步，因此这种光随时间而乱变。右中表示同调光仅含单频率，且各光波间同步，因此同调光之强度不随时间变化。左下：非同调光在空间之强弱分布不规则。右下：同调光各光波之强弱分布同步，因此可造成一个均匀光束。

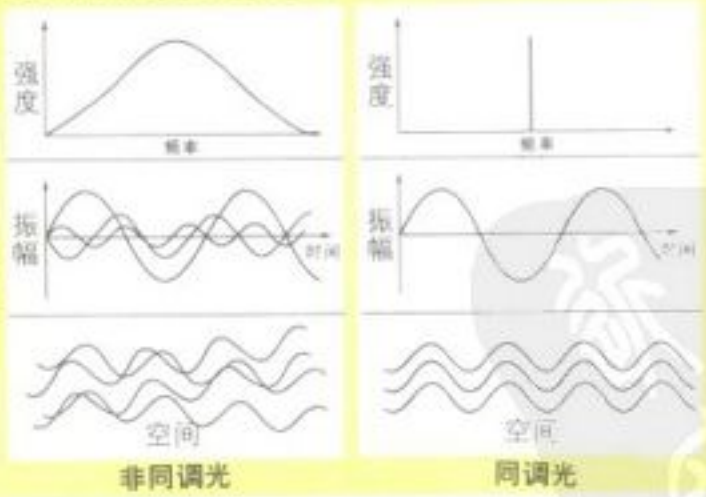


图 3. 三种光子－物质之交互作用

吸收

当一个原子(黑点)吸收一个光子(波状箭头)，它就从能态 E_1 跃迁到 E_2。

自发放射

当一激态原子从能态 E_2 跃迁至低能态 E_1，它自发式地放出一个光子。

刺激放射

当一激态原子被另一个光子撞击就受刺激而放射，结果产生两个完全相同之光子。

激光 是指一种产生同调光并可将之增加放大的装置。由于激光激光的功率极高，常用于工业上之切割、焊接及钻孔。

到原子数量反置，它就可用来将入射光增强放大。若欲用此介质作为激光源(或称为光学共振器)则共振腔内之光学增益须大于光学损失。该损失来自光线散射、绕射及镜面的不完全反射。为达到发振之目的，通常安排激光介质使一边较长，而将高度反射率之镜子置于长边的两端，使光线在长边介质中来回反射而得到放大。反射镜之作用乃在提供回授，使光线反射而成为光学共振器。共振仅能在两个反射镜之间发生，其中一个镜子有一点透光，使其中之激光可以由共振腔中射出；另有一种共振腔结构不同，它是将反射镜排成环状，而光线沿着反射镜形成一个密闭路径，激光介质则置于环状路径中的一段，称为环状激光。

Q－开关 使用Q－开关技术可以获得极高功率的激光脉冲。此技术是在帮浦激光介质过程中先使共振腔的一个镜子不反射(即没有回授)，待帮浦完成后迅即使该镜面回复高度反射，则原先帮浦储存于介质中之能量在刹那间共振而发出极强之激光脉冲。脉冲时间约为百亿分之一秒。

最简单的Q－开关法是将其中一反射镜快速旋转。因此只有当两个镜面相对的一刹那才有激光发出。另一法是在共振腔中加入稀释之染料，该染料吸收激光光，因此起初共振腔中的回授路径被破坏而无法发振，激光介质于是积存大量的帮浦能量。然而到后来染料饱和不再吸收光线，于是回授路径畅通，共振腔又发振而产生巨大之激光脉冲。

激光锁模 激光锁模可以产生比Q－开关更强之脉冲。这种激光具有许多频率相近的激光模态同时起振，且诸模态间互相以某一特定关系锁定。其合成之激光脉冲强力而短，脉冲时间一般为兆分之一秒。

激光锁模可于Q－开关中另加入染料而达成。其他方法，例如以特殊频率来微扰回授，或使用另一具锁模激光的脉冲作帮浦激光，该激光之共振腔长度需为本激光之整数倍(称为同步帮浦)。环状染料激光的锁模脉冲可达30千兆分之一秒短，实在惊人。

激光之特性 由于激光共振腔狭窄而长，反射镜又置于长边之两端，因此大部分之刺激放射只能沿着长边之方向集中发生。所以激光之光束集中且功率高。有些连续波之激光功率可达数千瓦，有些脉冲式则发出兆瓦之激光脉冲。在商品中，可以买到频谱宽只有光频率10亿分之一的激光。

激光种类

绝缘体固态激光 第一具激光系用人造红宝石作为发光介质。红宝石为氧化铝晶体，其中含有少量铬离子以作为发出红色之激光。虽然红宝石激光可用连续波方式操作，但其主要用途乃作为高功率之Q－开关激光，发出功率为10亿瓦、时间为10亿分之一秒的短脉冲。

钇铝榴石晶体掺入少量钕(Nd，稀土族元素)可产生波长为1.06μm的红外线激光。其效率很高，可产生数百瓦之连续波，亦可经由Q－开关或锁模技术来产生高功率脉冲。

若将钕原子掺入玻璃也可用来产生激光，其波长与钇铝榴石晶体相同。由于钕玻璃的发光效率高，且可铸造成均匀的大孔径(直径1米)碟片，因此用来制作巨大激光，产生300兆瓦之激光脉冲，以供核融合之研究。

以上诸材料的能阶分立，因此激光之波长固定。有些材料之发光来自一个宽的能带，此能带宽度乃是由于介质发光时伴随之微小振动而造成。原子在这种能阶间之跃迁称为"光振跃迁"，这种激光则称为"光振激光"。这种激光之输出波长可以经由调整共振腔内的波长选择器(如三棱镜)而改变。

有一类光振激光系采用过渡金属(如镍与钴)作杂质掺于主体晶体(大多为氧化物及氟化物)中来产生许多激光能阶。这种激光光波长可在红外线范围内调变。将镍掺入氟化镁晶体，其波长可在1.61～1.74μm间调变，并可连续发光，但需用冷却器冷却至远低于室温。然而将铬掺于铍化铝中(称为亚历山大的宝石)可在室温操作，其发光范围为0.70～0.82μm之间。

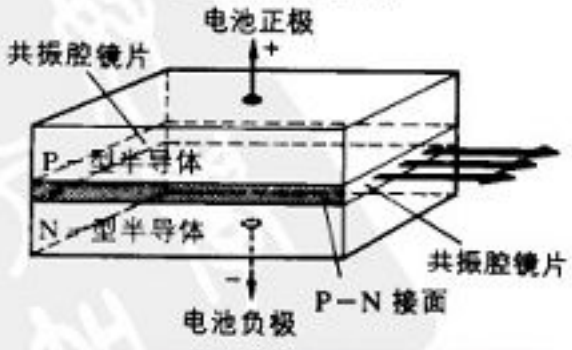
第二类光振激光使用碱族卤化物晶体，例如氟化钾及氯化钠。这些晶体的缺陷中心(例如晶格中之空缺)乃由高能量之电子束照射而得。这些缺陷中心使得原本透明的晶体变成有颜色，因此它们又叫做颜色中心，而这种激光就叫做颜色中心激光，波长可在0.8～3.0μm之间调变，但个别激光可调之范围较窄。这些激光有的可在室温操作，但大多数需冷却至远低于室温。

半导体激光 砷化镓、碲化铅及其他半导体材料都可用来制作激光。因为这些材料都会导电，因此可用电流来帮浦半导体激光。半导体激光之结构是一个p－n接面，如图4所示，这种接面与电晶体中者类似。当接面两端加上顺向偏压时，亦即p端接正电压，n端接负电压，则n型中导电带之电子流入介面，而p型中的空键带之电洞流入介面。此处导电带相当于激光的高能阶，而空键带为其低能阶。因此造成高、低能阶间的原子数量反置，激光遂产生。因为p－n接面为一种二极体，因此半导体激光又称为二极体激光。

二极体激光之发光效率甚高，其大小通常远小于1毫米，放射激光约有10毫瓦，且制造成本低廉。图4所示之简单二极体只能在远低于室温的条件下连续操作。但若使用异相结构则可在室温工作。异相结构乃是将一层极薄的镓化砷p－n接面像三明治般夹在不同的半导体材料中间，常用材料为掺铝之砷化镓。这种结构之特性为可将电子与电洞限制在极薄的接面层，因此仅需微小电流即可造成原子数量反置，而使激光发光集中在这一薄层，因此发光效率极高。半导体激光已被广泛地应用于光纤(光学纤维)之通信系统。

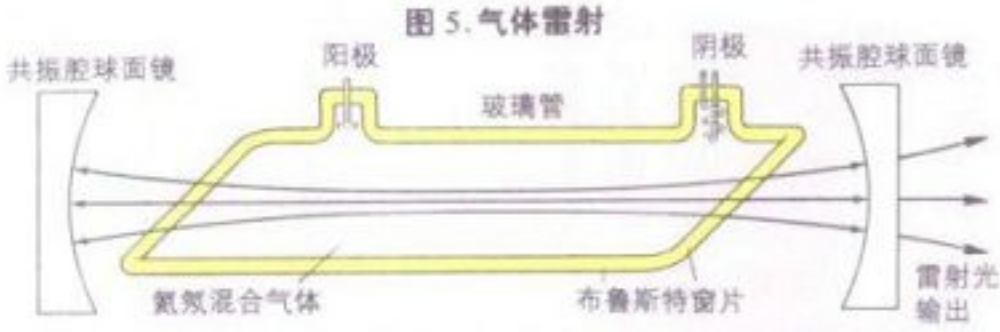
将两种半导体以各种不同比例组合，所制成的二极体激光之发光波长可在0.64～32μm之间变化。其中重要之一例为异相结构的二极体，它是由一层含有镓、铝、砷、磷的化合物夹于两层磷化铝之间而成，其发光波长为

图4.半导体雷射



一个小电压加于P－N接面之两端造成电子与电洞流入接面。电子与电洞在此重合而发出光子。这些光子碰撞其他电子，刺激之而诱发放射出更多光子。其中一些光子在共振腔之镜面间来回反射而增强，部分光则穿过部分透射镜而成为雷射光输出。

图 5. 气体雷射



在本装置中阴极与阳极间的高压放电刺激氦、氖混合气体，因氦原子碰撞氖原子而使氖原子得到原子数量反置。氖原子于是发光，此光束在反射镜间来回反射而得到放大。一部分放大之光束穿过部分透射镜而成雷射光输出。此结构中采用布鲁斯特窗片(Brewsterangle window)，其目的在于减少光束穿过窗片之损失。

1.3μm。此激光在光纤通信上极为重要。因为1.3μm的光波在玻璃纤维中的失真率最小，因此我们可在光纤中得到较高速的数据传送率。

气体激光 第一具气体激光系由放电激发氦与氖之混合气体而产生，系由两面平面镜置于包含混合气体之长玻管的两端而形成共振腔。后来发现，使用球面镜且置于气体管之外所形成的共振腔更方便于制作与调整，如图5所示。放电时，氦原子跟电子碰撞而成激态，然后又与氖原子碰撞而很有效地把能量递传给氖，因而造成氖原子的原子数量反置。最原始的氦氖激光所发之光为红外线，波长1.15μm。而目前最普遍使用的氦氖激光却是红光，波长0.633μm。

另一种也是靠原子与原子碰撞而激发的气体激光是由氮、氦及二氧化碳组成的混合气体，发光主体则为二氧化碳分子。二氧化碳激光可发出16千瓦的连续波，或是兆瓦级的极短脉冲，波长10.6μm，属于红外线。

气体激光中很重要的一类称为"准分子激光"，其发光范围为紫外线。准分子是一种在激态才稳定，在基态则不稳定的分子。这种分子由一对原子所构成，其中之一的原子在激态。当这个分子发出光子回到基态时它就分解。因此这种气体一直保持原子数量反置。准分子激光的原料是稀有气体：如氩、氪及氙等的氟化物及氯化物，其发光波长0.193～0.353μm。它们是利用脉冲放电或电子束来激发帮浦的。

游离气体构成之电浆亦可用来产生激光。这种激光有氢、镉及氪激光等。

有些情况之下使用巨大引擎来使气体以超音速流过共振腔可以快速散热而产生强力激光，称为气体动力激光。

有些气体动力激光则利用气体膨胀来激发。当一个高压而热的氮、二氧化碳及水蒸气混合气体以超音速喷出而膨胀时，原子间的相互碰撞使原子碰成激态，同时基态原子又快速流走。这种激光可以产生6万瓦功率的连续波。

化学激光 顾名思义，化学激光是由于化学反应而激发的激光，多发生于放热的化学反应，例如氢与氟反应产生氟化氢即为化学激光之一。这种激光通常采用气体动力结构，因此化学反应之产物及产生之热可以被迅速带走。

染料激光 液体激光中最重要的是一种用有机染料稀释于有机溶剂中作为介质者。已证明许多种染料可行，其中最重要的是叫做"蔷薇红6 G"的染料。染料激光发光范围可从紫外线(0.32μm)到近红外线(1.2μm)。这些激光都是用光学方法激发，常用的光源是另一具激光。染料激光可发出连续波，也可通过锁模之后发出短于兆分之一秒的脉冲。

自由电子激光 这种激光不用物质当媒介，而是用电子束以近于光速在真空中通过周期性之磁场而产生的。已成功的自由电子激光所发出之激光功率为7万瓦，波长为3.4μm，另一具功率为100万瓦，波长为400μm。理论上，自由电子之波长可经由变化电子束之速度或磁场之周期而得到改变。故将可得微波至紫外线所有波长的激光光。

非线性光学

激光的诞生使得非线性光学的研究变得热络起来。非线性光学是研究极强之激光光束与物质间的相互作用。由激光光产生"光的二次谐波"即为一例，此即当强力激光通过某些晶体时，一部分的激光会转换成频率为原入射激光的两倍之同调光。"光之参变振荡器"亦为一例，是将某种透明晶体放在两片共振腔之反射镜间，然后用强力激光照之。此将产生两束输出光束，其频率之和等于原来入射激光之频率，且改变晶体的位向及温度可调变输出光之频率。

例子之三是"刺激引发的拉曼效应"，此效应也是由激光照射物质所产生。物质在某种照射条件之下会发出一种新的同调光，此光线之频率与原先入射激光之频率不同，其差恰好等于该物质分子振动之特性频率。例子之四是"刺激引发的布里渊效应"。此效应与拉曼效应相似，不同之处在于物质新发出之同调光的频率，此频率与入射激光频率之差与物质中发出之超声波之频率相等。以上两种效应所产生之同调光都很强。

此外，还有许多有趣的非线性光学现象。包含"自行引发之透光"：是当激光之脉冲具有某一种特殊之波形时，它可毫无损失地穿过在一般情况下不透光的物质；"光之自行聚焦"是由于激光光引发介质折射系数变化产生透镜效应，而使强力激光光自行聚焦成一点；"双光子吸收"是一个原子同时吸收两个光子而跃迁至激态；"简并式的四波混合"是以相反方向传播的两光束照射介质时，再加上第三束光(称为探测光)的照射时，会产生第四束光，这束光与第三束光的传播方向相反而行，但其特性与第三束光入射前的物质完全相同，其效应有如时光倒转；"光之双稳态"则发生于介质置于两反射镜间，该介质具有光的非线性效应，然后用两束激光光照之；由于光束之强度不同，可产生光能之交换与放大，并可作光信号之处理，这是大家极感兴趣的"光学电晶体"。

激光历史

1954年美国哥伦比亚大学汤斯(Charles H. Townes)所领导的一群物理学家宣布利用刺激放射的原理制成"微波激射器"(maser)。这个微波激射器是"由刺激引发之放射而得到的微波放大"(microwave amplification by stimulated emission of radiation)之简称。

1958年贝尔实验室的肖洛(Arthur L. Schawlow)与汤斯共同提出将微波激射器之观念推展到光波之构想。1960年梅曼(Theodore H. Maiman)在休斯飞机公司研究室利用红宝石制成世界上第一具脉冲激光。1961年初期贝尔实验室的贾凡(Ali Javan)制成第一具连续波之激光，这是人类首次利用混合气体(氦及氖)制成激光。同年，美国光学公司的斯尼泽(Elias Snitzer)制成第一具掺钕之玻璃激光。1962年通用电气公司及国际商业机器公司(IBM)的科学家们几乎同时展示第一具半导体激光。

1963年贝尔实验室的约翰逊(Leo F. Johnson)及其同仁发现了第一具光振子激光，以掺镍的氟化镁作为材料。1964年贝尔实验室的帕特尔(C. Kumar N. Patel)发现了极重要的二氧化碳激光。1965年加州大学卡斯伯(Jerome V. V. Kasper)和皮曼得尔(George C. Pimentel)发明了化学激光，他们以氢与氟反应产生氟化氢激光。1966年索罗金(Peter P. Sorokin)及其同事在IBM的研究实验室发现了第一具染料激光。1971年史丹福大学的梅第(John M. J. Madey)提出自由电子激光之构想，但直到1976年才首度制作成功。1974年贝尔实验室的摩纳尔(Linn F. Mollenauer)首度发明可调变的连续波之颜色中心激光。

1964年诺贝尔物理奖颁赠给汤斯及另外两位前苏联科学家巴索夫(Nikolai G. Basov)及普罗霍罗夫(Aleksandr M. Prokhorov)以表彰他们"对于量子电子学所做的基础贡献，该工作使得微波激射器－激光原理成功地应用于制作各种振荡器及放大器"。

Further Reading: Arecchi, F. T., and Schulz-Dubois, E. D., eds., *Laser Handbook*, 2 vols. (Elsevier Pub. Co. 1973); Bass, M., and Stitch, M. L., eds., *Laser Handbook*, vol. 5 (Elsevier Pub. Co. 1985); O'Shea, Donald C., and others, *Introduction to Lasers and Their Applications* (Addison-Wesley 1977); Thyagarajan, K., and Ghatak, A. K., *Lasers: Theory and Applications* (Plenum Pub. 1981).

LASKER, Eduard 拉斯克

公元 1829.10.14－1884.1.5。德意志政治领袖。生于普鲁士雅罗清(Jarotschin，今波兰亚罗钦 Jarocin)。他在布勒斯劳(Breslau)及柏林研读数学及法律，并于 1848 年前往维也纳为革命奋斗。随后他对政治上的反动势力感到讯丧，于是在 1853－58 年间居住于英国。但是当他再次回到柏林时，已变成一位坚定的德意志民族主义者。他加入普鲁士司法部门，并在学术论战中支持君主立宪。1865 年，他以进步党员的身分被选入普鲁士立法机构，并强烈批评俾斯麦置宪法于不顾的作风。

1866 年他协助设立了民族自由党，该党支持俾斯麦的德国统一政策，但也试图使国家的法律及宪法自由化。拉斯克是位专业化的国会议员，然而其他大部分议员却是兼差的立法委员，他以在辩论中的法律能力、诚实和顽固著称。俾斯麦曾抱怨他几乎无法使一项没有被拉斯克修正过的法律通过。

拉斯克的影响力在一八七〇年代晚期逐渐消褪，因为俾斯麦和民族自由党员转向右翼，且自由主义被攻击为不合德意志的意识形态。1865－79 年他服务于普鲁士立法机构，并从 1867－84 年一直服务于德意志国会。他主要以"法律国家"(即经由适当法律过程统治的国家)的倡导者留名后世。1884年逝于纽约市。

LASKI, Harold J. 拉斯基

公元 1893.6.30－1950.3.24。英国政治学家、作家及教育家。生于曼彻斯特。年轻时受社会主义的吸引而加入费边社(Fabian Society)，同时在牛津新学院研读现代史，1914 年以优异的成绩毕业。他曾为《伦敦每日前锋报》写过几个月的社论，1914－16 年他到加拿大蒙特利尔的马格尔大学教授历史，1916－20 年任教于哈佛大学。但因拉斯基信奉借他所谓的"民主社会主义"进行激进的社会变迁，因此其主张在此二校相当不受欢迎，1920 年他遂返英，加入伦敦经济学院成为教师，并献身于新闻界与写作。1926 年他成为伦敦大学政治学教授。虽然他活跃于费边社及劳工运动，他仍拒绝出马竞选国会议员，且从未拥有内阁职位。但因他是工党执行委员会成员(1936－49)，所以他在二次大战结束时艾德理(Clement Atlee)政府的前几年依然影响很大。

在拉斯基的一生中，其政治观点改变很厉害，从保卫社会团体(诸如工会和教会)的权制不受国家侵犯，中间经过受米尔(John Stuart Mill)影响的个体主义阶段，到全然的马克思社会主义。1946 年，一家周报控告他鼓吹暴力革命，法院判决确定。1950 年卒于伦敦。

著作很多，包括《现代国家之权威》(1919)、《洛克到边沁的政治思想》(1920)、《现代国家中的自由》(1930)、《理论与实践中的国家》(1935)、《美国总统》(1940)、《当代革命之省思》(1943)、《信仰、理性、文明》(1944)及《美国民主》(1948)。

LAS PALMAS 拉斯帕尔马斯

西班牙加那利群岛中的城市和省，城市的全名是大加那利岛的拉斯帕尔马斯。位于大加那利岛的东北角，幅员南从古老的城市贝格塔(Vegueta)延伸到岛的东岸，经过该市住宅区的华雷斯城(Ciudad Jardin)，到达卢斯港(Puerto de la Luz)。西边港口和海港区之间，建筑了现代化的高楼旅馆，卢斯港的北边则是保护港口的拉伊斯雷塔半岛(La Isleta Pen.)。

拉斯帕尔马斯是群岛主要的港口，其机能作为观光港口和作为燃料的补给站。加那利群岛的产品及其补给，透过该港和特内里费(Santa Cruz de Tenerife)运送。

拉斯帕尔马斯有温和的亚热带气候，肥沃的平原，路树成线的林荫大道及海滨浴场。在这些有趣的地方当中，伫立了一座建于十五到十九世纪才完工的大教堂，"科隆之家"(The Casa de colón)是因 1502 年时哥伦布曾经留驻在此统治者的宫殿而如此称呼。

拉斯帕尔马斯省是加那利群岛两省中的一省，由大加那利、富埃特文图拉(Fuerteventura)、兰萨罗特(Lanzarote)及许多小岛等组成。人口(1980)：城市 357,158；省 731,169。

LA SPEZIA 拉斯佩齐亚

意大利西北部的一座城市及地方自治体，包含利久立省(Liguria)区域内及拉斯培亚省。坐落在利久立海拉斯佩齐亚湾的顶部，距热那亚东南方约 80 公里处。由于是天然大港，遂成为意大利海军主要的基地之一。该市也是一个非常繁忙的商港及以钢铁加工为基础的工业中心。这里有造船厂、铸造厂、机械制造工厂及炼油厂。二次大战后，历经德国破坏集团及盟军的轰炸后破坏无遗，于一八六〇年代和商港一起建立与改建。

该地于中世纪封建时代为一坚固堡垒，1276 年传给热那亚，且分享其后来的繁荣。一八五〇年代的末期该市开始发展成为大都会。人口 117,761(1979)。

LASSALLE, Ferdinand 拉萨尔

公元 1825.4.11－1864.8.31。德国浪漫主义者，也是德国社会主义党的创始人。生于西利西亚普鲁士(Silesian Prussia，今波兰采斯拉夫 Wroclaw)布勒斯劳(Breslau)一个富裕的犹太家庭中，但他拒绝从事家庭事业，而在柏林大学研读哲学，但因身为犹太人而不能获得学术地位。

1846 年他与哈茨费尔特女伯爵(Sophie von Hatzfeld)开始了终其一生的私通，那时她为了重新获得自由与财产，正在跟她疏离的丈夫缠讼，拉萨尔自认为是她的侠义斗士。1854 年她终于胜诉，便赠与拉萨尔一笔钱，从此以后他就有一笔可观的收入。

拉萨尔支持 1848 年的德意志革命，并认识马克思和恩格斯。马克思跟这位年轻人相处不错，只要拉萨尔扮演忠诚信徒的角色，且愿意资助他的主人就行。但当拉萨尔成为德意志左派的独立声音之后，马克思便摒斥他。

一本研究希腊哲学且旁征博引的《难解的赫拉克利特》(*Heraclitus the Obscure*，1857)为他在柏林学术界带来声望。他也曾写出法律、经济和政治的书，甚至出版剧本。他是左翼的民主分子，且是德意志民族主义者，其社会主义思想认为资本主义应由国家补助的工人合作社所取代。1863 年他创设了全德意志工人协会来领导工人。然而，他依旧生活富裕，且是位浪漫的享乐者。

1863 年他引起普鲁士首相俾斯麦的注意，当时俾斯麦正要扩展与普鲁士自由派斗争的支持力量，他发现拉萨尔可能会对自由派左翼提供有用的牵制攻击。他们互相通信并秘密见面，但这种接触后来无疾而终，因为他发现拉萨尔在大众之中并没有很多跟随者。

1864 年拉萨尔爱上了 17 岁的海伦吉斯(Helene von Dönniges)。她的家人极力干涉以防止他们结婚。侮辱导致一场决斗，他因此卒于日内瓦。

拉萨尔的影响死后仍在，因为由其工人协会演变出来的德意志社会民主党仍然追循着他强调借工人阶级的繁荣而非革命来追求改变的务实方法。

LASSEN PEAK 拉森峰

美国加州东北部火山，位于勒丁(Redding)以东 80 公里处。坐落于喀斯开山脉南端，就在内华达山脉北面，高 3,187 米。

拉森峰也称拉森山(Mt. Lassen)，在1914 年 5 月之前不曾有过火山活动。而后开始一系列持续到 1921 年的火山喷发，共约 300次，在其东北坡留下一条长长的舌状火山岩。虽然它没有变成死火山，但从那时起至今未再有活动。直至 1980 年圣海伦山喷发前，拉森峰是美国除阿拉斯加州以外的大陆部分唯一的一座活火山。

拉森峰以丹麦拓荒者拉森(Peter Lassen)之名命名。他于 1848 年探出一条通往环绕该峰的萨克拉门多山谷(Sacramento Valley)的捷径。1916 年拉森火山国家公园成立，包括拉森峰、几个硫磺温泉、一系列小湖泊以及数百个被称为混乱岩丘(Chaos Crage)的火山岩丘。

LASSEN VOLCANIC NATIONAL PARK 拉森火山国家公园

美国加州东北部公园，有重要的火山爆发遗

美国加州东北部拉森火山国家公园的空中鸟瞰图。

迹。拉森峰(高 3,187 米)于 1914 年爆发,此后间断释出熔岩、熔流,直到 1921 年为止。该公园于 1916 年由拉森峰和辛达孔恩国家纪念碑(Cinder Cone)所构成。辛达孔恩是 1850年所流出之熔岩的遗地。公园面积为 43,047公顷,包含小型的火山、喷烟孔、温泉、沸湖和泥制盆栽。

其他景观包括千层峭壁(Chaos Crags),那是 1,000 年前流出的熔岩填塞而成,另外尚有一处残垣区,1915 年的爆发熔浆剥除地面植物而成的地形。

在溪流与湖泊的鳟钓活动相当普遍。虽说冬天的雪使人们到达不了大部分景色迷人处,但也提供下坡及越野滑雪的好机会。

LASSO, Orlando di 拉索

参见 LASSUS, Roland de.

LASSO 套索

长 9–21 米的绳索,其一端有一个活结套圈。其名源自西班牙文 lazo,意即圈套,又称 lariat(系绳),该字是西班文 la reata 的美语化。套索被牧童及牧场工人用于套捕家畜或在游艺会及牛仔马术竞赛会中表演绳索把戏。当作一种套捕索时,该套索在投掷者的头上旋转并掷出使其展开,让套圈落在被捕动物的头上、借着拉扯绳索而套圈紧缩。

套索所用的绳可由生皮、大麻、马皮或龙舌兰纤维做成,但目前美国所用绳索几乎全都是尼龙或聚乙烯材料。合成纤维的优点是其耐久性及强度。合成绳索有不同的可挠性——软搓、中搓及硬搓——其选择随个人之爱好。标准套捕索的直径约为 11 毫米。

无论是天然纤维或合成纤维做成的绳索,都必先经过一段磨练才能发挥其最高功能。一条合成纤维绳索可借着使用,或由马拖在地上达半小时以便松开制造时涂在绳上的蜡衣。

LASSUS, Roland de 拉素士

公元 1532? – 1594.6.4。瓦隆(Walloon)地区的作曲家,其宗教音乐与通俗音乐作品不但杰出且种类繁多,与帕莱斯特里那(Palestrina)、伯德(William Byrd)并列为文艺复兴后期三位伟大的作曲家。

生平 拉素士在意大利被称为 Orlando di Lasso,拉丁文名为 Orlandus Lassus,生于埃诺(Hainault,现属比利时)的蒙斯(Mons)。幼年时参加蒙斯的圣尼古拉教堂唱诗班,以音色优美闻名,甚至为此三度被绑架。最后一次是由西西里岛总督贡扎加(Ferrante Gonzaga)谋划,强行将他带至西西里岛为总督服务。以 12 岁之龄生活在意大利式的环境下,大大影响其后的音乐风格。

1553 年(或 1554),拉素士前往安特卫普(Antwerp)。1555 年第一部经他授权的作品结集出版;同时另一本作品集在他不知情的情况下也在威尼斯出版。其后他的作品争相在威尼斯、巴黎、罗马、米兰、努连堡、慕尼黑及其他大城市出版。

1556 年,拉素士成为巴伐利亚公爵亚伯特五世(Duke Albert V of Bavaria)的宫廷歌手,不久即升任指挥,与宫廷保持密切联系;马克西米连二世皇帝(Maximilian II)更授予他骑士爵位。1571 年访问巴黎,受到热烈欢迎,1574 年法国国王查理九世提供他极优裕的薪俸,但查理九世旋即逝世。虽然拉素士仍与法国新王保持友好关系,不过至他去世之前都留在慕尼黑。

音乐作品 拉素士作品范围极广,1604 年其子为他出版(*Magnum opus musicum*),内容包括 516 首经文歌与一部分通俗歌曲,这些经文歌从内容空洞的喜剧作品如《*Jam lucis orto sidere*》到宏伟的巨作《*Tui sunt coeli*》;以高度张力表达宗教热忱的《*Tristus est anima mea*》,到充满田园风味的通俗歌曲《*Dulci sub umbra*》。有些作品因揉入太多技巧,显然是为教学而作;其他作品则是为教堂年度仪典而作。他同时也写下伟大的联篇作品,如《大卫之诗》(*Psalmi Davidis poenitentiales*)包括 7 首曲子,以及《*Prophetiae Sybyllarum*》包含了 12 首曲子。

拉素士的弥撒曲现存 53 套,一部分是单音圣歌;另一部分则借用自己的作品或其他作家的作品为音乐素材,这种风气在当时十分盛行。著名的弥撒曲是依据下列题材写成的:自创经文歌《*Deus in adjutorium*》、桑德林(Sandrin,即勒尼奥 Pierre Regnault)的香颂《甜美的回忆》(*Douce mémoire*)、帕莱斯特里那(Giovanni Palestrina)的牧歌《*Io son ferito*》及德国圣歌《耶稣是甜蜜的名字》(*Jesus ist ein süsser Nam'*)所作的弥撒曲。这些作品都表现出拉素士是当时最具国际性的作曲家。

他的圣乐还包括 9 首悲歌与《条顿灵粮诗篇》(*Teutsche geistliche Psalmen*),后者包括了 1582 年复音音乐的乌兰堡诗篇集(Ulenberg Psalter),这是为了对抗当时流行的路德教派圣歌歌曲而作。

拉素士以拉丁文、法文、意大利文及德文来写作虔诚、多情、幽默的通俗音乐,在 1250 件乐曲中,虽然香颂只占 150 件左右,但每一首都是文艺复兴时期的经典之作。他最喜欢的法国诗人是马罗(Clément Marot),而沙提尔(Alain Chartier)及七星诗社七位诗人的诗作同时也是他谱曲的对象,显示他对诗篇含义与曲调配合极为用心。佳作《寒冷与昏暗的夜晚》(*La Nuict froide et sombre*)与当时意大利牧歌有许多共通之处;而一些作品如《苏珊娜一日》(*Susanne un jour*)则是以旧有的旋律改写而成。

拉素士创作了大量的意大利牧歌,虽然优点极多,而且对于处理此类轻快的意大利乡村歌曲表现卓越,但他对这种类型的音乐并无决定性的影响力。严肃的作品则有以唐西罗(Luigi Tansillo)原文谱曲的 20 篇标题为《*Lagrime di San Pietro*》的联篇作品,其中最重要的是《灵粮牧歌》(*madgrigali spirituali*)。其余供他取材的意大利诗人有佩脱拉克(Petrarch)、阿里奥斯托(Ariosto)及塔索(Tasso)。拉素士所创作的德文歌曲自然地如同本国人所作,如《*Ich weiss mir ein Meidlein*》及《*Susannen frumb*》,后者是根据《苏娜娜一日》的内容与音乐重新创作的新曲。

音乐评价 比较拉素士与同时期伟大的作曲家帕莱斯特里那,二人之间有许多有趣的特点:拉素士长于通俗音乐,而帕莱斯特里那则

优于写作弥撒曲;拉素士擅长和声进行,帕莱斯特里那则着重旋律。二人皆颇能掌握节奏变化,但拉氏比较常做短句的对比,帕氏则喜欢在连续流畅部分显示对比。二人的创作皆显示当时对位的风格,而拉素士善于经营严格模仿的音乐技巧。他很少根据当时存在的音乐素材来创作音乐。

Bibliography

Bernstein, J., "Lassus in English Sources: Two Chansons Recovered," *Journal of the American Musicological Society*, vol. 27 (1974).

Boettcher, Wolfgang, "Anticipations of Dramatic Monody in the Late Works of Lassus," in *Essays on Opera and English Music in Honour of Sir Jack Westrup* (Oxford 1975).

Brown, H., *Music in the Renaissance* (Prentice-Hall 1976).

Einstein, Alfred, *The Italian Madrigal*, Tr. by A. H. Krappe and others, 3 vols. (1949; reprint, Princeton Univ. Press 1971).

LAST DAYS OF POMPEII 庞贝的末日

英国作家布尔维利顿(Edward Bulwer-Lytton)的小说,1834 年出版。最早试图用小说来描绘罗马帝国日常生活的作品之一。虽然有浓厚的说教意味,却也可能是使此书大受欢迎的原因。

作者曾详细研究过庞贝城的灭亡原因,而后在意大利写下该书。他透过想像力来描绘可能曾住在被挖掘出来的某些聚落里的人们。

书中的主角阿贝瑟斯(Arbaces)——一个邪恶的埃及人,在伊希斯(Isis)任神殿的祭司。两个年轻的希腊人艾派塞斯(Apaecides)与其妹爱欧娜(Ione)任其守卫。阿贝瑟斯帮助这个年轻女孩来任伊希斯神殿的祭司,而她却因无法忍受不实的女神神谕而相当的不快乐。阿贝瑟斯便想要借他自己淫荡的生活,来使爱欧娜堕落。

一个年轻的雅典人格劳科斯(Glaucus)爱上爱欧娜。故事的主题就是在述说阿贝瑟斯如何算计这对恋人。最后,他谋杀了艾派塞斯,又嫁祸给格劳科斯。然整件阴谋却被妮迪雅(Nydia)——这位明知毫无希望,却还爱着格劳科斯的瞎眼卖花女所揭发。

当维苏威火山在公元 79 年爆发席卷整个城市时,妮迪雅带领着这对恋人安全穿过废墟,而后她投水自尽。故事的主要配角则是基督徒奥林瑟斯(Olinthus),他曾劝使艾派塞斯改信基督教。奥林瑟斯和格劳科斯同被囚禁时,格劳科斯也改信基督教。格劳科斯和爱欧娜结婚后,他也让爱欧娜改变信仰。

由于本书在创作之时,史考特爵士(WalterScott)的文名正如日中天,因此《庞贝的末日》也采用史考特偏好的夸大措辞。虽然如此,此书良好的铺叙架构仍为日后多数描写罗马生活的作品所因循。

LAST JUDGMENT 最后的审判

或称"普遍的审判"。基督教与犹太教神学中的末世学相信:人类在世界末日时将受到上帝最后的审判。这个观念见于许多启示作品中,其中最有名的便是新约的《启示录》。参见 APOCALYPTIC LITERATURE; ESCHATOLOGY。

LAST OF THE MOHICANS 最后的莫希干人

小说名。美国作家库柏(James Fenimore-Cooper)所著,1826 年出版。无论就写作的顺序或就小说中主角的传记来看,该文都算是库柏"皮货市场"系列小说中的第二部作品。

文中所采用的情节模式,与该系列的其他小说稍有不同。书中主角大抵不出民间故事里的人物,如"鹰眼"布恩波(Natty Bumppo);绅士角色如赫华德(Duncan Heyward);两位女主角蔻拉(Cora)与爱丽丝·穆恩罗(Alice Munro),一位聪明而夭命,另一位则美丽而无用;印第安英雄辛加古克(Chingachgook)和其子安卡斯(Uncas);印第安恶棍马瓜(Magua);甘草人物大卫(David Gamut);形形色色的各种小配角。全书由"逃亡"和"寻找"组合而成。

故事发生在 1757 年。穆恩罗上校(Munro)的女儿蔻拉和爱丽丝,在鹰眼、赫德华及两个莫希干人的护送下,从哈德逊河畔的爱德华要塞前往乔治湖畔的亨利要塞(Fort William Henry)。她们被不怀好意的休伦人(Hurons)俘虏,而在拼命的搜寻下获救后,被送到亨利堡的父亲处。后来该堡遭法国人占领,又展开另一次逃亡与搜寻;但这一回,蔻拉和安卡斯丧失了性命。邪恶的马瓜毙命于鹰眼的枪下,而赫华德则和爱丽丝结婚。

迅雷不及掩耳的行动与冗长的对话,是该文的特色。与该系列的其他作品相较下,这个故事并不全然如同马克·吐温嘲讽的那样不可信,反倒能够在浪漫的夸大不实和边界战争的真实性间,维持着一种平衡。鹰眼、辛加古克及安卡斯等人物,是在虚构人物世界的画廊里恒久不变的配角,而一旦搜寻行动展开,不但迅捷,且还相当令人着迷。

LAST SUPPER 最后的晚餐

耶稣于死前的晚上与其门徒共进的最后一餐(哥林多前书第十一章 23 节)。根据新约前三卷福音书的描述,这一餐的时间是在逾越节以后(马太福音第二十六章 2 节;马可福音第十四章 1 节;路加福音第二十二章 1 节),但《约翰福音》却把耶稣的死写在逾越节的前夕(第十九章 31 节)。若后者的日期是正确,则最后的晚餐和所有其他犹太人的进餐一样,只会有祷告和祝福,而不会有对摩西当年的离开埃及的纪念仪式。由于各福音书对这顿晚餐的记载多有歧异,故对之难以做出确定的历史描述。

前三卷福音书追记当时耶稣对面包及酒的谢词时,大意都是:"这是我的身体,这是我的血。"(马太福音第二十六章 26~28 节;马可福音第十四章 22~24 节;路加福音第二十二章 19~20 节),明显地象征出他即将受到的残酷死刑。视他的血为"我的契约"的标记,暗指当年以色列人借摩西和上帝所订立的契约(出埃及记第二十四章 8 节);又说此血乃为"许多人"而流,更指出他的自我牺牲具有代罪的性质(比较以赛亚书第五十三章 11 节)。耶稣的这些话被基督徒视为圣餐时圣礼仪式的建立之始(包括圣餐式及弥撒),有时被称为"制定圣餐式的话语"。54 年时,保罗在哥林多教会中有一次讨论同伴情谊的滥用时引用这些话,并将之视为耶稣话语的一部分:"(你们)应该这样做,来纪念我。"(哥林多前书第十一章 24~25 节)。

前三卷福音书也在描述此最后的晚餐时记载着:耶稣宣称,除非上帝的天国在人们实现,否则他将不再饮酒(马太福音第二十六章 29 节;马可福音第十四章 25 节;路加福音第二十二章 18 节),并预言出犹大将背叛他(马太福音第二十六章 21~23 节;马可福音第十四章 18~20 节;路加福音第廿二章 21 节)。《路加福音》和其他记载的不同处在于多了耶稣对有关服务与门徒身分的教示,其他的福音书则将教示置于他处(比较马太福音第二十章 24~28 节及马可福音第十章 41~45 节)。

《约翰福音》中曾说到一次用餐(第十三章 1 节),但并未提到耶稣曾对面包及酒有任何的言语及动作(约翰福音第六章 26~58 节)。根据约翰所示,耶稣反而为门徒们洗脚,并教

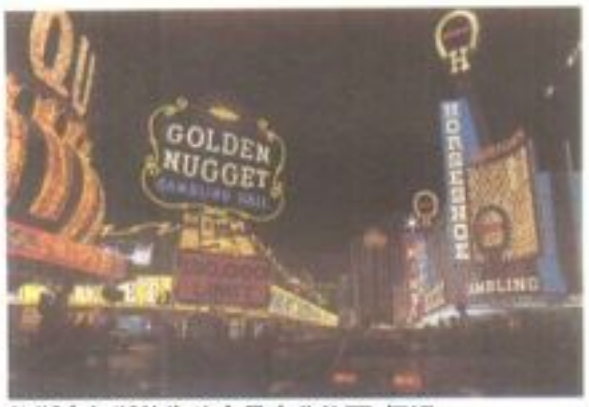
最后的晚餐 指耶稣被钉十字架前与门徒们共进最后一餐。图为十六世纪 J. 丁托列托的作品,现存于威尼斯圣悠由·马吉奥列圣堂。

门徒也如此做(约翰福音第十三章15节)。一如《路加福音》及《约翰福音》也强调耶稣以此举动为门徒们立下典范,要门徒们互相服侍。依据约翰的叙述,在如此同桌共食的情谊中,耶稣却用了比前三卷福音书中更令人寒栗的语气指出背叛耶稣的人(约翰福音第十三章21～30节),接着是一长段耶稣对门徒们的教示(约翰福音第十三章31节至第十七章26节)。

前三卷福音书中对最后的晚餐的记载影响基督教的艺术及仪式最深,并成为达芬奇(Leonardo da Vinci)及达里(Salvador Dali)等艺术家们创作时极尽多样化的主题。

LAS VEGAS 拉斯韦加斯

美国内华达州东南部一城市,为克拉克郡(Clark)郡治所在,位于胡佛水坝(Hoover)西北40公里,加州洛杉矶东北360公里处,是内华达州人口最多的城市。拉斯韦加斯是一个重要的旅游中心,以夜总会、赌场、饭店及精心安排的各种戏剧节目闻名遐迩。每年一千多万的游客、旅游业及各种会议服务业是该市收入的主要来源。一些主要的工业制造公司在此设有销售中心。另外,也是一个很大的矿业和牧业的贸易和商业中心。



拉斯韦加斯的街头夜景十分绚丽、耀眼。

世界驰名的蓝鸟飞行表演队的基地纳利斯空军基地(Nellis)就位于附近。该市还有内华达大学拉斯韦加斯分校和克拉克社会学院。干燥的沙漠气候及终年不断的娱乐活动吸引愈来愈多的退休人员。该市的年降雨量稀少,阳光充足,每年约有320天的日照。附近的米德湖(Mead L.)可供钓鱼和划船。

这里原是通往加州路上的一个饮水点,"拉斯韦加斯"在西班牙语中是"草地"的意思,1855年莫尔蒙斯(Mormons)前来此地定居,但后来证明无利可图,2年后即放弃。1864年美国军队在附近建立一个战争前哨培克堡(Baker)。随着1905年火车通达此地,这个城镇就开始发展起来了。

1931年内华达州规定赌博合法,但大规模的赌场及旅游饭店到二次大战结束后才迅速兴起。1931年波尔德大坝(Boulder, 即今胡佛水坝)开始兴建,建筑工人的工资及充足又廉价的电力刺激拉斯韦加斯的发展。人口已由1940年的8,422,激增到1950年的24,624。至1960年人口又增加近2倍,达64,405。1980年达到164,674。

1911年设市。采议会－经理制。

LAS VEGAS 拉斯韦加斯

美国新墨西哥州中北部城市,为圣米格尔郡(San Miguel)郡治所在,有加利纳斯河(Gallinas R.)流经,距圣大非(Santa Fe)东64公里处。地处一个灌溉农业区上,为谷物、牛、羊、羊毛、皮革、木材批发和转运中心。新墨西哥高地大学和一家州立精神病院就设在这里。附近的温泉、休养农场、桑格雷德克里斯托山脉(Sangre de Cristo Mts.)及圣大非国家森林公园皆是吸引游客前往之地。

老镇(西拉斯韦加斯)原称Nuestra Señora de los Dolores de Las Vegas(西班牙语,意即我们那位为草原哀伤的圣母)。1823－33年间由西班牙人兴建,并成为圣大非步道上的一个中途站。1846年卡尼将军(Stephen Watts Kearney)为美国夺取该城。为保护该地区,几年以后美国军队在该地东北约32公里处修建联合城堡。一八七〇年代,老镇成为匪徒的一个庇护之地而声名狼藉,但由于镇民们有效的措施和1879年火车的通行才使他们的邪恶势力寿终正寝。

东拉斯韦加斯初建于1853年,1888年设镇。1970年以前两镇的行政互相独立,后合并为一市。采市长－议会制。人口14,322。

LASZLO 拉佐洛

匈牙利国王名。参见LADISLAS。

LATAKIA 拉塔基亚

叙利亚地中海岸拉塔基亚省(Latakia)的港口都市和省会。该市的郊外出产许多所谓的"土耳其烟草",其他也栽培像橄榄树、无花果树。

旧名为Ramitha或Mazabdan。公元前2000年时,隶属于乌加里特(Ugarit);乌加里特位在沙姆拉角(Ras Shamra)北方。历史上曾占领该港者依序是亚述人、巴比伦人、居鲁士(Cyrus)领导的波斯人,及公元前333年决胜于伊苏斯(Issus)的亚历山大。亚历山大的大将塞流卡斯一世(Seleucus I Nicator)在叙利亚建立塞流卡斯王朝,之后把这个城市扩大,命名为劳狄西亚(Laodicea),以纪念他死去的母亲劳狄斯(Laodice)。该市实质上的独立自主是在一世纪。凯撒死后该市沦入罗马的手中。

从637年到十二世纪初,十字军获得该市控制权之前,一直由穆斯林占据,至十二世纪末,又再度落入穆斯林的手中;继穆斯林之后,鄂图曼人占据4个世纪,直到1920年,成为叙利亚－黎巴嫩的法国托管地。其后有一段时间里,拉塔基亚曾是阿拉威提斯(Alawites)占有期间的首府,阿拉威提斯属于什叶派穆斯林的极端论者支派。二次大战结束后,托管结束,于是便成为叙利亚领土的一部分。人口204,000(1978)。

LATE GEORGE APLEY 最后的乔治·艾普里

小说名。美国作家马昆德(J. P. Marquand)所著,1937年出版,并获得1938年的普立兹小说奖。

正如其标题扉页所描述,这是"一部回忆录形式的小说",该书是马昆德一系列用以讽刺新英格兰社交与财政的贵族政治小说中的第一部。表面上,这部"回忆录"是由一位职业的传记作家威灵(Horace Willing)为艾普里家族近亲间的私下流传所编纂而成的,以大部分透过书信与家族文件的追溯,该小说记录由出生到死的主题,借对于人物所出生的社会来描绘个人的沉沦。

艾普里是一个古老而保守的波士顿家族。其子从最好的私立学校进入哈佛就读,并在那里加入最好的社团。他们的财务政策,是用收入中的一半来生活,另一半来进行投资。他们的世界仅局限于比康山丘(Beacon Hill)、剑桥及北海岸一带。当他们前往欧洲,带着波士顿的家族同行。他们在船上服务,为"正当的"慈爱尽心的奉献,且对于改变有着自发性的反对态度。若有任何人做出迷失叛离的行为,那么家族与财务的压力将会促使他重返家族的控制中。就如乔治迷恋莫娜汉(Mary Monahan)时,却因一趟被谨慎监督的欧洲之旅而打消念头,回来后与出自"正当"家庭的女孩博斯沃思(Catherine Bosworth)结婚。想要独立自主的一丝火花就此被熄灭了,他生活在祖父所定下而由其父继续沿袭的生活模式。最后,其子虽因反抗家庭所带给他的压力而娶了外人为妻,但最后仍回到这个波士顿家族的控制之中。而这种模式,便一代代不断地重复着。

LA TENE CULTURE 拉坦诺文化

欧洲塞尔特人(Celts)铁器时代晚期的文化(公元前五至一世纪),在瑞士的纽沙特湖(Neuchatel L.)东端进行考古发掘后命名。1907－17年,在该地挖掘出两条木制堤道及其他建筑遗迹;湖水浅处发现战车、硬币、杯子、铁剑、斧、镰刀、剪刀及其他东西,多装饰有象征拉坦诺文化的抽象图案。人们相信这个遗址曾是拉坦诺时代中期一个举行仪式的中心。

拉坦诺文化是继承初期铁器时代起源于德国的塞尔特民族。当新的塞尔特贵族阶级与希腊和伊特拉斯坎文化(Etruscan)接触时,拉坦诺文化自此展开。此时期,塞尔特移民活动达到顶点,遍及欧洲和不列颠群岛。其势力在三世纪时衰微,最后被罗马帝国及北方部族侵略而黯然失色。但拉坦诺艺术仍保持对中世纪的影响力。

LATERAL LINE 侧线

侧线是鱼类所特有的构造,通常位于真骨鱼类的身体两侧各有一条由鳞片上的小孔排列成线的管状构造,在侧线上的鳞片则称为"侧

线鳞"。侧线鳞的数目是鱼类种别鉴定的重要依据。侧线的形状和数目随着种类的不同而相异，大部分都是一侧只有一条，但在鳚形目的眼侧部分最多可出现3条侧线，有些鱼种如某些隆头鱼或准雀鲷的侧线在近尾柄处会中断为二。一般侧线的形状都是前端略微隆起，约和背部轮廓相平行。

侧线的主要机能是水流感受器或为趋流性定向辅助器；因在水生环境中以视觉来定向其正确性较低，而侧线正可用来辅助测定远距离物体的位置，包括饵料生物或敌害的移动位置。即使不移动的物体也可由鱼体本身游泳运动所造成的水波传及物体再反射回来，从反射回来的时间可正确知道物体的位置，和声纳定位的原理相同。其方法为当水流冲激鱼体时会影响侧线孔内的粘液流动，刺激感觉器的感觉丘而将刺激传到中枢神经。此外，有些学者则认为侧线可接受声音，及可能有温度感受器的功能。

参见 WRASSE;FLOUNDER。

LATERAN 拉特朗

指聚集在罗马圣乔凡尼大广场(Piazza di San Giovanni)周围三栋建筑物中的一栋或更多，这些建筑物分别是位于拉特兰诺(Laterano)圣乔凡亚的巴西利卡(Basilica)、洗礼堂(Baptistery)及拉特朗宫。

巴西利卡教堂是罗马的天主教教堂，也是教宗身兼罗马主教的驻地。

直到1870年，教宗的加冠礼才在这里举行；四世纪时，该地第一栋教堂建立于君士坦丁大帝时期，并以古罗马时代拉特朗家族的皇亲国戚来命名。现存的巴西利卡教堂大半始于十七世纪，当时由普罗密尼(Francesco Borromini)奉命重新建造。

位在广场西南角八角形的洗礼堂建造于君斯坦丁大帝在位期间，最早的洗礼堂分别在五和九世纪各重建过一次。

现今的拉特朗宫改建自一栋中世纪时的建筑物，那栋建筑物历经了1308年火灾的严重损害及1586年的毁坏后，让出一部分土地来兴建拉特朗宫。该宫在1309年罗马教廷迁徙到亚威农(Avignon)之前，曾是教宗的府第，但教宗们最后却决定在1377年将教廷永久设址在梵蒂冈城。拉特朗宫演变到今天已成为一座博物馆。

依据1929年拉特朗条约中的条款规定，拉特朗拥有外交豁免权，但不具治外法权的地位。

LATERAN COUNCILS 拉特朗大公会议

罗马天主教的5次普世全基督教大会，分别于不同日期在罗马的圣拉特朗会堂(为教宗区之教堂)举行。之前已有一连串的会议在此集会，分别在313、649、769、774、823、864、900、1002、1102、1105、1110、1112及1116年。但首次被天主教认定为普世会议的却是1123年的大公会议，这是一连串类似会议中的第九次；前几次都和东正教会合并举行。

第一次大公会议 第一次拉特朗大公会议于1123年3月18～23日举行，由教宗嘉礼二世(Calixtus II)主持。此次会议正式法案的纪录今已散佚，从其他资料可知，主要工作是颁布一些纪律的规定，例如不得有买卖圣职圣物或姘居行为，禁止由俗人处理教会财产。1122年的沃尔姆斯(Worms)宗教协定于此时得到批准，僭越教宗国瑞八世颁布的法令也被废除。这些规定大都记录在"格拉提安教令"(*Decretum*)中。

第二次大公会议 于1139年4月举行，教宗诺森二世(Innocent II)主持，参加者为500～600名的主教及大修道院院长。此次会议的教规现存的有30条，其中有些只是从前会议规定的重复，如1130年的克勒蒙－菲隆会议(Clermont－Ferrand)及1131年理姆斯会议(Reims)的规定，内容关乎传教士、修道院士等的僧职买卖、姘居、未遂婚姻之违法行为，殴打传教士或修道人员会遭致开除教籍的处分；布雷西亚的阿诺德(Arnold of Brescia)遭到审判且被逐出意大利，布吕耶斯的彼得(Peter of Bruys)之所有追随者皆遭开除教籍。

第三次大公会议 在1179年3月5～19日举行，由教宗历山三世主持，其本人便是一位著名的宗规学者。颁布27条有关各方面的规定，如教宗的选举由枢机团管理；废除僭越宗教维笃四世(Victor IV)、贾利三世(Pascal III)及嘉理三世(Calixtus III)颁布的法令；谴责高利贷的行为。

第四次大公会议 由诺森三世(Innocent III)在1215年11月召开，出席的人计有400名主教、800名大修道院院长、副院长、及神圣罗马帝国与其他独立国君主的使节。11月11日郑重开幕之后，于11月20～30举行两次会期。

会中公布70条规定，内容包含对华尔多派教徒(Waldensians)及阿尔比教徒(Albigensians)的谴责、三位一体论的辩论、圣礼仪式及其他对圣职人员与俗人阶级皆有影响的戒律规定、十字军东征的正式宣告、及限制新的修道院成立的禁令。这次会议被称为诺森三世工作的终点，及其所有努力的辉煌成就和在宗教上及世俗领域中至高权力的具体表征。

第五次大公会议 在1512年5月3日至1517年3月16日期间举行，先后由犹利二世(Julius II)及良十世两位教宗主持。它代表在马丁路德的改革前，教宗改革教会的最后尝试。颁布与法国的宗教协定，通过有关教宗权力与会议的法规，致力于团结东正教的分离论者，谴责错误的哲学论点，并通过更谨慎的一般法规。其中包含对讲道者须由主教予以执照的之种种规定，禁止在讲道中预言未来，预言最后审判的日期或假基督的来临。总括来说，第五次大公会议为后来该世纪的特伦特会议所讨论的问题做了基本的准备。

LATERAN TREATY 拉特朗条约

公元1929年2月11日罗马教廷和意大利政府缔结的协定，结束了教宗和萨伏伊王室长久的疏远状态。他们之间的疏远乃源于1870年意大利王伊曼纽尔二世(Victor Emmanuel Ⅱ)的军队占据罗马，教宗碧岳九世自称是梵蒂冈中的囚犯，并拒绝承认意大利政府的存在。他之后的教宗也持同样政策，直到碧岳十一世时期签署该条约，两个权力间友好关系重建的努力才得以实现。教宗方面的签署者是彼得罗枢机主教加斯佩里(Pietro Cardinal Gasparri)，意大利则是首相墨索里尼(Benito Mussolini)。

条约文印在"教法案集"(Acta Apostolicae Sedis)第二十一册209～274页(于1929年罗马出版)。条约内容包含27款目，承认领有罗马教区的君权，保证梵蒂冈的疆土范围，并享有治外法权的特权、免纳税、免被征用的权利，财务上的事也以赔款的方式来处理。另附有一条45项目的协定(274～294页)，是有关于影响在意大利境内的教与罗马天主教的事宜。从教宗的观点而言，拉特朗条约主要之内容是教廷权力继承与教宗对梵蒂冈的绝对力得到承认；且直到今天，仍被意大利承认。

LATERITE 红土

富含铁和铝的氧化物及氢氧化物之红棕色土壤，发育于热带及亚热带地区具有干、湿二季的地方。其特别之处在于其中多数的矽石都已被溶滤出去，且可溶性的钠、钾、钙和镁也都被溶出。

有些红土具有很高的商业价值。若巴红土中富含铁可用作铁矿。当红土中含铝量高时即成为铝土，是铝的主要原料矿。在某些热带区域，红土被切成小块状，使之干燥而硬化。这些砖块(拉丁文中later意指砖)在东南亚一带广泛用于建筑材料。

红土化作用一词是指红土的形成过程。红土化作用是发育的热带土壤暴露于热带高温环境造成。丰富的降雨会淋滤掉土壤中的矽和硷金属元素，土壤产生化学变化成为红土。在红土之中腐植质很少，且因矽石的连续流失，使得红土几乎不适合农耕。有人认为红土作用是促成高棉文明终止的一项因素。

通常在红土上会覆盖一薄层的腐死植物，虽然不适合作物的栽培，但红土在潮湿的热带适合森林的繁殖，草原地带则适合粗糙的草类生长。

红土与含粘土土壤之不同点在于其中所含的铝是以氢氧化物的形式存在，而非以矽酸盐的形式出现。红土一词最早用于印度的矿床。

LATEX 乳胶

很多种植物都会分泌出乳状汁液，尤其是巴西橡胶树(*Hevea brasiliensis*)。巴西橡胶树原产于巴西，今广布于东南亚。乳胶是橡胶的

主要原料;中性乳胶于收集后随即加入防腐剂或抗凝固剂(如硫酸钠)防止变性。有一种乳胶叫做糖胶树胶(chicle),是口香糖的原料,另外一种叫杜仲胶(gutta percha)的乳胶则可用来做高尔夫球的核心。

合成乳胶必须是异戊二烯聚合物溶在水中形成的悬浮液;一种由二丁烷一苯乙烯或丙烯酸组成,再加上色素的合成乳胶,可做油漆。这些均较油性涂料好,因乳胶很快干,也易清洗。合成乳胶也可做接合剂。

LATGALE 拉脱盖尔

拉脱维亚东部一地区;亦作 Latgalia,其名源于九世纪时定居此处的拉脱维亚人祖先 Latgales(或 Latgallians)。

拉脱盖尔及邻近的利福尼亚(Livonia)在十三世纪时,为"宝剑武士"所统治。1561 年,这两个地区被波兰取得。十七世纪,瑞典因"阿尔特马克休战协定"(Truce of Altmark,1629)而取得信奉基督新教的利福尼亚,但天主教的拉脱盖尔仍为天主教的波兰拥有。1772 年,第一次瓜分波兰时,拉脱盖尔被俄国吞并。一次大战后,拉脱盖尔与拉脱维亚的历史密切相连。

LATHE 车床

最重要且是一种最古老的工具。待加工的材料(工作件)被安装于车床中心之间或固定在一面板上或一夹板上,并以高速旋转。面对着工作件的稳固车刀,用于将工作件加工成形。车床可用于刨、切、锉、抛光、磨尖、钻孔、卷曲和车螺纹。

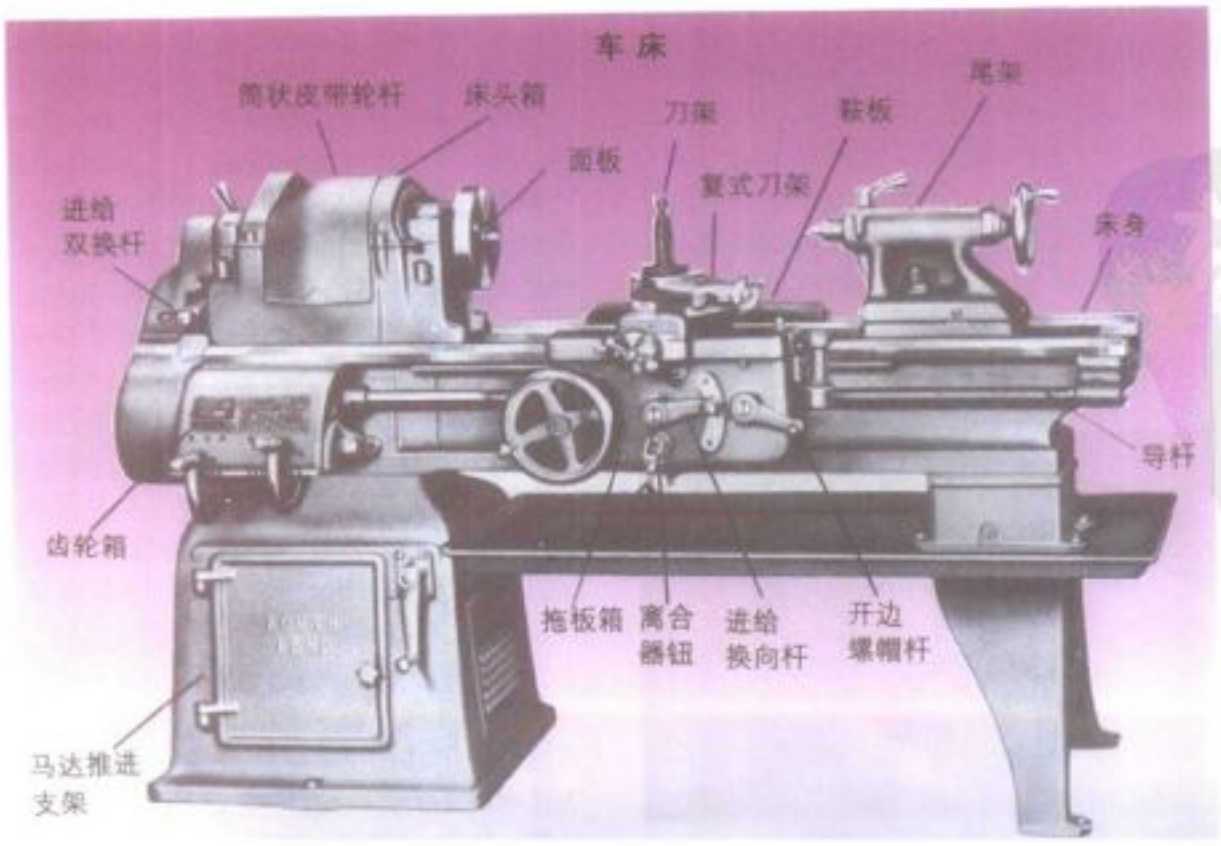
车床的起源并不明确,但手动的车床于公元前五世纪在地中海盆地已广为人知。在罗马时代,车床已被用于刨木材、石块及软金属。早期的车床为往复式机械,当刨匠用手将车刀加于工作件时,助手前后拉动转轴以驱动车床。中世纪时,欧洲工匠改良此装置。中世纪的圆杆车床保留前往复式的驱动装置,但转轴的一端连接到踏板,另一端接到圆杆弹簧,此种改良允许单人操作及更好地控制。十四世纪中,利用无限长的绳索、曲柄和飞轮的组合,可提供工作件连续的旋转,1500 年时用水力来旋转车床,且出现机械式的工具把手。1500–1800 年间,大型车床只有部分改良,钟表及工具的制造业者则开始生产可用于精密金属加工的第一台完全金属制的车床。

十八世纪末期由于铁的价格下降和英国工业成长,导致对工具机的需求成长,而这些工具机需能够作大型的铁元件成型,且具有和钟表匠对软金属及装潢业者对木材的车床上省事及精确度之要求。1800 年左右,莫兹利(Henry Maudslay)为此设计第一部精密的工业车床,他将许多在他之前即已存在的元件组成一个单元,构成元件包括完全由金属制的支架、可靠的机械车刀座,并利用导螺杆以控制车刀座能精准作横向进刀及用于支撑床头箱和尾架的精准平面。

莫兹利并没有将其车床出售;但是在其店中工作的工程师,为达到更高精确度而进一步改良车床,并开始出售精密工业车床。如 1818 年罗伯茨(Richard Roberts)引入后齿轮以便提供工作件在可变速度下驱动;惠特沃思(Joseph Whitworth)发展随心所欲装填和拆卸导螺杆的方法,引进能以导螺杆为动力而增加车床强度的横进车刀(和转轴成 90°)惠特沃思是第一位杰出工业机械工具的制造者。

英国机械工程师赋予车床多样化且多用途的形态。在美国,由于熟练的工匠较少,因而致力于将特殊技能设计于机器操作而能增加产量输出。例如布兰查德(Thomas Blanchard)在 1818 年建造一台生产枪械的车床,减少美国军火工业的劳工需求,菲奇(Stephen Fitch)和其他新英格兰机械师因为类似理由,在一八四〇年代发展出炮塔车床。炮塔车床将许多车刀安装在螺旋体上(转塔),因此可连续对工作件加工而无须熟练的技师重新调整车床。斯潘塞(Christopher Spencer)秉持传统,1873 年发明自动车床。斯潘塞车床最重要的部分是一个可安装凸轮的大圆鼓。当圆鼓旋转时,凸轮从事特定的连结工作,因而可自动控制炮塔车床的操作。

1900 年之前,车床已确定其基本形式。二十世纪中已没有基本设计上的改变,但有许多细部改良。个别的电动马达取代世纪初使用之高过头的皮带和轴心驱动马达。改良的车刀材料,例如高速钢、合金钢、钨碳钢及陶磁制品使得较高速的切削变为可行,因而需有改良的轴承和润滑系统。在过去 10 年中,车床已附有电脑设计,并可用磁带程式控制机件动作。精巧的控制系统将美式高产生和低技能要求的车床和英式高品质及多样化的车床结合成新式车床。



Further Reading: Kibbe, Richard R., *Lathe Operations* (Wiley 1985).

LATHROP, Julia Clifford 莱思罗普

公元 1858.6.29–1932.4.15。美国社会工作者。她是美国劳工部儿童局的首任局长。生于伊利诺伊州洛克福(Rockford)。在洛克福学院和伊萨大学受教育,1880 年毕业后,任其父威廉·莱思罗普(William Lathrop)的秘书。她的父亲是位前国会议员,教导她基础法学。

1890 年住进由亚当斯(Jane Addams)在前一年所建的芝加哥赫尔大厦后,开始她的社会工作。1893–1901 年和 1905–09 年期间,任伊利诺伊公共慈善机构首位女性会员。她也开始研究慈善机关对犯人、不良少年及聋、盲和心智异常患者的照顾。对将精神病患从乡下的疗养院移到州立医院的事宜不遗余力。她在芝加哥协助建立伊利诺伊青少年研究机构、科克郡青少年法庭和芝加哥社会科学院;后者于 1920 年改成芝加哥大学社会服务行政学院。1899 年她参与第一次青少年法的制定。

1912 年被塔夫脱总统(William H. Taft)任命为儿童局局长,任内做了许多不同社会服务领域里有价值的研究。1921 年辞职。之后,活跃于妇女选举人联盟、国家社会工作会议(1918–19 年任主席)、及儿童福利国家联盟委员会(1925–31 年任评鉴员)。1932 年逝于洛克福。

LATIFUNDIA 大庄园

拉丁文,在罗马历史中是指盛行于后罗马共和的一种土地制度。该字的英文单数形是 latifundium,是从 latus fundus 转变而来,表示"大的土地"。

大庄园是奴隶工作的农场或牧场,为富有的罗马人所拥有。在罗马成功地征服迦太基

和马其顿之后，于公元前二世纪时日渐普遍。当这些新发现的帝国财富流入罗马和意大利时，尤其是落入卿门贵族的手中后，这些富豪购买愈来愈多的土地，并利用奴隶来耕作，而许多奴隶是战俘。结果迫使小农户从乡下迁往市区中心，因小农户在经济上无法与大庄园竞争，且庄园主人宁可使用奴隶，不愿雇用他们。

为挽救大庄园造成的脱序，公元前 133 年，护民官葛莱卡斯(Tiberius Gracchus)促使通过一项农业改革法案，目标是将公有土地以小块的方式分给希望耕作的罗马人。但在公元前一世纪时，大庄园依然是罗马农业最显著的特征。由于公元一至二世纪时，天下相当太平，因此战俘愈来愈少，奴隶也变得较稀少，也愈来愈贵，结果以奴隶耕作的大庄园遂为由自由人耕种的佃农制度所取代。

今天在地中海和拉丁美洲国家，"大庄园"这个名词是指大地主所拥有的广大土地。

LATIMER, Hugh 拉蒂默

公元 1485? – 1555.10.16。英国主教、讲道者及殉教者。生于来斯特(Leicester)纱卡斯敦(Thurcaston)。就学于剑桥，于 1514 年获文学硕士学位。受任神职后，与当时正在改变该大学的基督徒人道运动有了关联。他和其他人道主义学者一样转而信仰路德派教义。他回忆说："从那时起开始嗅闻到神的话语，并遗弃学校博士们及一些愚蠢的言行和想法。"

1525 年被伊里(Ely)的主教禁止讲道，但枢机主教沃尔西(Thomas Cardinal Wolsey)否决该禁制而允许他讲道。拉蒂默的学说继续在"旧宗教"守卫者心中引起怀疑，但作为一名支持亨利八世离婚的人，他享有了皇帝的保护。他在宫廷讲道，1531 年被授与维特夏(Wiltshire)西金斯顿(West Kington 或 Kineton)的牧师圣职，1535 年成为乌斯特(Worcester)的主教直到 1539 年。后因"六条款法案"对于变体、秘密忏悔及牧师独身不娶等持否定言论与态度者规定极端的惩罚，使他不能忍受而辞职。随后他常失宠、不被喜欢、受到轻视而有数次被监禁，直到 1547 年爱德华六世登基时才在摄政萨默塞特(Protector Somerset)的庇护下重新获宠。

拉蒂默是活力充沛、有勇气的讲道者。他攻击贪婪的主教，将之称为"兀鹰"；责难亨利八世将马放在"穷人所慰藉"的修道院里；对抗并称呼贪婪的地主为"每年从你的财产中取走太多"的"继主"。爱德华六世在位统治期间，拉蒂默在由萨默塞特所领导的"联邦人"理想主义色彩、乌托邦式的社会改革运动中颇具影响力，而在正式审讯社会不公平与不公正时，担任该运动团体的讲道者。他对社会的批评是植基于对基督的献身，他接受福音书里基督的话语，并非将之当做慈悲的神对罪人之约定，而是看成为公正、正义所需要遵守的规矩、箴言与教训。他相信讲道引发信仰，信仰导致对个人及团体公义之培植，而公义的结果会建立基督徒联邦。

1553 年玛丽女王登位时，英国开始回到"旧宗教"及对于罗马的忠诚。之后，拉蒂默面临受攻击的新情况。他拒绝被放逐至欧洲大陆，于是被监禁于伦敦塔，与里得雷(Nicholas Ridley)及克兰麦(Thomas Cranmer)一同被带到牛津验审。结果被定死罪，于 1555 年在火刑柱上烧死。

福克斯(John Foxe)于 1570 年的写作中报导拉蒂默向同被施刑的里得雷说："放轻松舒适，里得雷大师，表现为堂堂的男子汉大丈夫吧！今天借着神的恩惠我们在英国点亮这一支蜡烛，而我相信它不会熄灭。"对于拉蒂默于死刑前不久曾写给里得雷的一份相当权威的资料："请在主内快活起来吧，请想起他需要于你的是什么，及他向你约定什么。我们的共同敌人不会做出超过神所允许的。神是可靠的，他不会让我们承受超过我们力量的诱惑而使我们痛苦。请牢守你该站稳该坚持的立足点，而让他们说并做他们所列于清单的事项。"

LATIMERIA 腔棘鱼

为腔棘鱼目(Coelacanthiformes)中唯一的现生鱼种。现生种的腔棘鱼(*Latimeria chalumnae*)与侏罗纪时即存在的祖先化石无多大差别，但在白垩纪后即不见任何腔棘鱼的化石，直到 1938 年南非洲的科特尼－拉蒂默小姐(Courtenay – Latimer)在查鲁纳河(Chalumna)河口 32 公里外约 70 米深处捕获的鱼中被发现，自此之后南非及法国学者陆续在科摩罗岛(Comoro I.)的附近都有所发现，目前已采获标本近 200 尾以上。

现生腔棘鱼的头骨中仍保存它们老祖宗有助于捕食小鱼的颅内关节。气鳔和食道相通，但内腔甚小，鳔壁有 95% 是脂肪质，无呼吸功能，对于调节鱼体比重的效用甚小。因在深海活动，所以当然不会吸呼空气。经研究它们有许多特殊构造异于现生的一般脊椎动物，有助于人类对腔棘鱼的了解，但并无一特征显示其与四足类的起源有任何关联。

卵大形，长约 8.5～9 厘米，无卵壳，在雌体右输卵管内发育，因与输卵管并不相连，故为卵胎生，孕期可达 1 年以上。雌雄均无泄殖腔，雄鱼之输精管通于直肠中，雌者之输卵管则直接通于体外。参见 COELACANTH。

腔棘鱼为腔棘鱼目中唯一的现生鱼种。

LATIN 拉丁文

昔为古罗马人所使用的语文，靠着罗马帝国散布于整个西欧。中古时期的持续不辍，主要便是得力于罗马天主教会的传播。拉丁文是法文、意大利文、葡萄牙文及罗马尼亚文等罗马语系语言的根源，其本质、发展及其文学将在下列各章节中简述。

纲 要

章节	页	章节	页
1. 拉丁文的历史	534	3. 古拉丁文学	537
2. 拉丁文的结构	535	4. 中世纪的拉丁文学	540

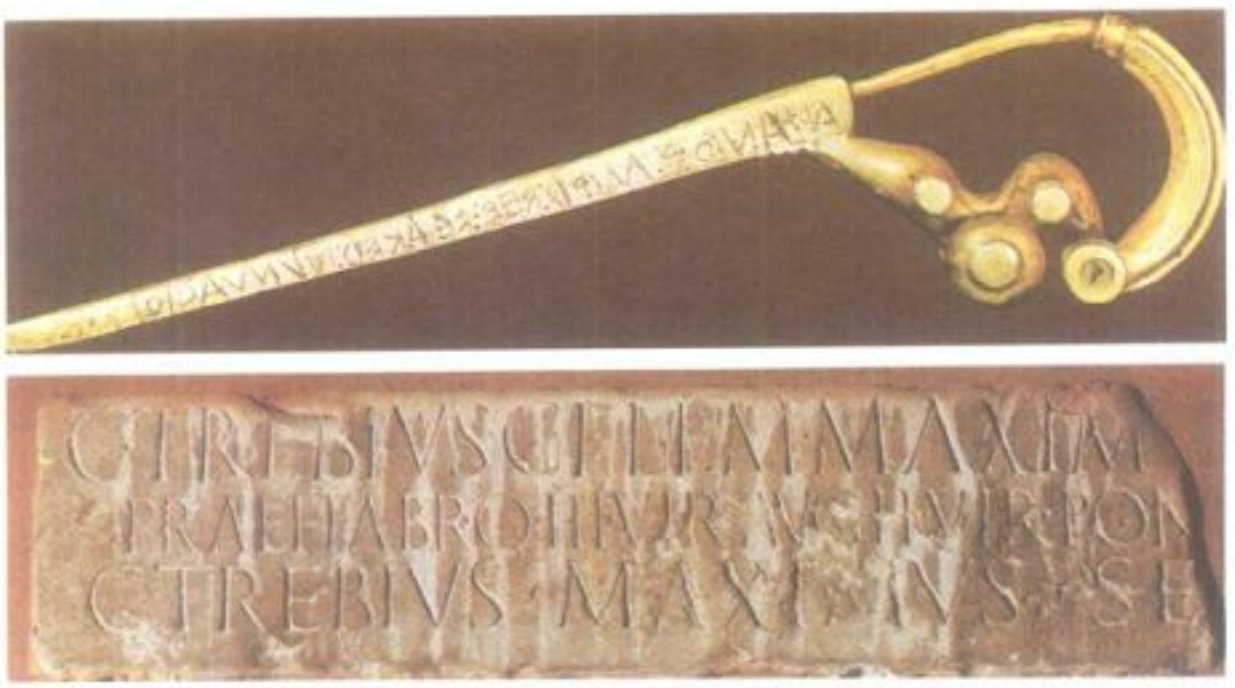
1. 拉丁文的历史

拉丁文是印欧语系的一支，最初使用于罗马境内及其附近，由于罗马帝国统治古代的欧洲，衍生出多种罗马语言。其他的印欧系语言，如梵语、波斯语、斯拉夫语、希腊语、日耳曼语、阿拉伯语及亚美尼亚语，在字汇与结构上颇多相似，就某种程度而言，与拉丁文明显有一种近亲关系。

印欧语系内，尚有其他更接近拉丁文语言，通用于早期的意大利：(1)法利希语(Falis – can)，只是拉丁文中的一种方言；(2)奥斯坎－翁布里亚方言(Osco – Umbrian)，使用于意大利南、中部的大部分地区；(3)维内蒂语(Venetic)；可能还有其他次要的方言。而这些语言中，只有奥斯坎－翁布里亚方言留下一些残缺的片断。从字汇、语音、语形的证据上看来，几乎可确定，这些语文和拉丁文是印欧语系中意大利语的分支。

意大利以外，日耳曼语及塞尔特语也是拉丁文的近亲。有些人假设意大利－塞尔特语最初是同一起源，证据却嫌不足，与日耳曼文和希腊文在语汇上相似之处，就远比塞尔特文多。至于拉丁文和希腊文的相似，与其说有一段时期意大利－希腊是合而为一的，不如说是两个民族间接触的频繁。

早期发展 从印欧语发展到拉丁文的过程，产生一些结构上的改变，尤其是发生在最初的意大利文中，虽有些改变直到后来才定型。在语音方面，因环境之不同，带有似母音或子音功能的子音(i, u, m, n, l, r)大都被削减，而双元音系统也减少了。另外原来印欧语的发音中，闭锁的送气音消失了，代之而起的是一种新的无声摩擦音(增加 f 和 h 的音到 s 中)，分布的形态也作了大幅修正。在名词方面，由于前置词的作用改变了格的重要性，旧的格系统被减少前置词在最初的拉丁文发展时期逐渐达到某一阶段，在这个阶段中前置词"统辖"着一个格(受格或夺格)；即格在运用上是冗长不便的，于是借前置词来表达格所无的资料；这可视为罗马语系发展的第一阶段，此阶段随着格系统的消失而结



上　最古老的拉丁文物腓骨制饰品，公元前七世纪时出土。下　公元一世纪时的拉丁文字。

束。再者，印欧语中相当自由的复合名词组合愈来愈受限制，除经由一种巧妙的设计外，并没有再创造出旧形式的新复合名词(虽平民化的拉丁文仍发展出丰富的新形态)。而大部分印欧语字源的字尾被保存下来，若干名词与形容词则可从动词转化而来。

在意大利文中，印欧语的动词系统完全重新塑造。主题与无主题的表达形式被合并，但由于语音的发展，新的动词变化兴起(常见的有四种)，其不同处在于动词语干的最后一个语音。而旧约语态－叙事法－时态的设计也改变了。虽然希腊文中不定过去式的痕迹仍遗留在古拉丁文中，但此一古典语言仅知有两种时态：未完成式与完成式(后者为印欧语不定过去式和完成式的融合)，并有三种直叙法与两种假设语气的变化，且在每个变化中有一不定词。在这些形式中，只有现在式直叙法、部分完成式直叙法及一些未来式形式上代表着直接承自印欧语。当过去式只是有限且相异的表达方式时，未来式在拉丁文中过去并不自成一类。

然而，在句形结构方面，为表达不同风格而将文字变化运用(与文字的完整性有关)的情形，仍不受影响。只有附属字(－que)及后接字(前置词和一些连接词)不能随便移位，而这些规则在印欧语中亦是如此。

最早期的碑铭相当少且简短，但已足以显示出数世纪来拉丁文的主要结构只有少数变化。到公元前三世纪，较长的文章出现了，那时的拉丁文虽带有少许旧式的拼法，但已出现众多的特殊形式，极为凯撒大帝所喜爱。如著名的《元老院训谕》(*de Bacchanalibus*，公元前 186 年)即显现出间接论述中次要时态关连的延伸法，建立起几近标准的拉丁文形式。

文学上的运用　公元前三世纪，拉丁文在文学上的运用始于翻译或模仿希腊的叙事诗或戏剧作品(然而，无疑地，那些歌曲、故事及格言是早已存在的)。拉丁文学于各时期的言语特点，可直接归本于希腊。但这并不意谓和拉丁文截然不同的希腊结构被随意模仿；而是那些原始片语能使希腊文便于翻译为拉丁文，所以比其他语句较常被运用。拉丁文的韵文、修辞学及整个教育制度皆原封不动地移植自希腊。许多学者因而推测，此导致拉丁文的重音暂时减弱，为拉丁文早期和末期的特色，同时更延迟了拉丁文母音数量趋于固定的时机。

最初的意大利文早已丧失印欧语的重音，语法较自由且特殊，并有强调第一音节的习惯，因而增加每个字的分离性。在最初拉丁文或古拉丁文时期的若干时间，这种分离性因次重音而更明显，次重音是根据倒数第二音节法则而放置，若是长音或闭锁音便须将重音置于倒数第二音节，其他情况则将重音置于倒数第三音节。其例外者，可能就是由四个短音节所组成的字。然而，在古典时期之前，这类重音成为主流，第一音节的重音反而消失了。抑扬格形式(˘˘)的字则不在此转变之列，其重音始终在第一音节。后来古拉丁文期则有不同的发展，包括次母音(˘˘)的缩短，在许多情况下，它在抑扬格形式中显得突出。古典后期，发生更进一步的改变：所有无重音的母音变短，开放音节中的短母音则变长，即母音的长度仅成为重音的特色。此一最后的结构，是以罗马语体系为准，而此体系内曾多次修改。当长度不再有所区别，先前与母音数量有关的母音性质之差异则愈来愈大，五个或长或短的旧母音系统，起初成为九个(ā 及 ă 同时出现)，后来变成七个(ē 在 ĭ 之后再出现，ō 在 u 之后出现)。

文学产生之前的最早期，拉丁文与其他语文一样，有各种不同的风格，主要是因保守性的差异。保守性愈强，愈趋向法律性，宗教性的风格，能保有较多的古代特色。随着希腊式教育在罗马展开，这些倾向也因一些法学家提倡的纯净理想(罗马人的拉丁语风)而再度加强，它不仅抗拒改变，更试图将已进行的改变倒转。因此罗马一般口语和经纯化与古典化的优雅文学间的鸿沟愈来愈深。例如恢复字尾的 s 和 m，保留 h，这种标准化牺牲了选择的多样性，并排除许多希腊文的外来语。就某个层面而言，上层阶段的演说正代表着一种妥协，比书写的标准自由，但也不如一般口语那样自由。

西塞罗、凯撒、维吉尔及贺拉斯的文学用语，虽非此形式，但几世纪来除细节外，几乎没有重大变化。而无疑地，语音结构则在此时改变了，但在文学作品上，却很难看出改变的迹象。双元音 ae、oe，及上颚音 c 和 g 的消除，必定是这类变化中最早的。整个中古时期，直到现代，书写的拉丁文——正如其他"古典"语文，例如梵文及希伯来文——基本上只是一种书写的语文，地方母语的书写字母常决定其发音，虽经常带有一些微小的修改。

在结构上，后来的书写拉丁文亦受地方土语的影响，正如古典拉丁文受希腊文的影响一般：与地方土语形式一致的片语类形和结构较受欢迎，反之则否。因此，说明子句、介系词片语及辅助结构无论在出现频率或种类上都有增加。造成这项改变的部分原因，可说是受希腊文的二度影响，亦即以拉丁文翻译圣经的风潮，由于对经文的尊崇，鼓舞学者们竭尽所能地忠实翻译。且由于古典作者的作品不断被传阅、仿效，因此几乎没有任何古典形式或结构，可说已完全消失。

口语的应用　古典时期，口语与书写拉丁文的不同，主要在于文体的细节与字汇，而非在于结构的要素。从散落不全的证据中，可看到逐渐分歧的书写语文，后来变为地方方言，最后成为罗马语文。随着多音节中字尾 m 的完全丧失——其自从古拉丁文时期便可任意省略——及无重音长母音的缩短，格系统开始减少，且几已没落，以致大多数名词只有单数和复数两种形式。当然，大多数的改变，是由于无音语的因素。两母音间的互相并用——如 v 和 b 及 i 和 e 的混用——使得许多未来式变得模棱两可，而由于其他因素，也使得未来式被冗赘的结构完全代替。其他发音和造句上的改变则是由于许多动词形式的丧失——包括变字形的被动式——及新冗赘形式的兴起，特别是由于持有及反身动词片词的改进。由于这些重要的改变发生得相当早，以至于今天任何两种拉丁语系的语文结构相当类似，而其差异则是后来在语音和字汇上的各有发展所致。除上述的一般发展外，或许值得一提的是中性的消除或重新建构及文法上颇有意义的字序发展，定冠词及第三人称代名词形式的出现，主要也是从古典的指称词 ille 发展而来。

2. 拉丁文的结构

音位　在下列讨论中，以大写字母代表古罗马文拼字，括弧中的字母表示语音音质，斜体字表示现代拉丁文的普遍拼法，并用双斜线(//)表示语音的解释。

古典拉丁文有 10 个母音，aeiouāēīōū，最好解释为有 5 个母音的音位/a e i o u/，再

加上一个长音的音位/：/。第六个母音字母 Y y[ü]用于希腊文的变化，但可能从未成为真正的拉丁文。在5个少有变化的双元音中，AV 可能是整个古典时期市井谈话中的/au/(或/av/)[au]或[aǫ]。早期曾是 AI 的 AE，或许仍为/ai/(或/aj/)[ae]，但很快便变为/æ：/[æ：]或[ɛ：]。OE 早期是 OI/oi/(或/oj/)[oi]，而后成为[oę]，后来可能成为[öe]或[ö：]，最后成为[e]；它通常是加旁注的，并限用于一些技术或诗词上的名词及外来语。VI 仅在2,3个字中代表双母音，它是/ui/(或/uj/)[ui]或[uǔ]，但在它消失之前，在晚期拉丁文中，似乎曾分裂成二音节/uui：/(或/ui：/)[uụi：]。EV/eu/(或/ev/)[eu̯]也颇稀少，或许也经历类似的变化过程。半母音[y]I，*j* 或 *i* 及[w]，V，*v* 或 *u* 出现在母音之前(但在 I 之前非 I)或介于/k，s，l，r，ng/时与接在母音后之间，其最初的发音可能是/i/及/u/。我们可用下列这些字加以解释：例如/uoluuit/*voluit*，/suua：s/*suās* 及/iieram/*ieram*，但/uoluit/*volvit*，/sua：si：/suasi，/iecur/*iecur*(或 *jecur*)；然而，众所周知的，罗马人不喜欢写两个更多连续约 V's(或 I's)。另一方面，不同音位/j/和/v/的区分假设，则需要更多的例子举证。

其余的音位尚有/ptk/(较少闭锁音的发音)，/bdg/(闭锁音的发音)，/fsh/(摩擦音)，/mn/(鼻音)，/lr/(流音)；其中，早期的/h/是不稳定且消失的，而在非音节的 V 之前，/k/则被写成 Q，K 在 A 之前则有1,2个名称或缩写，在其他地方则写成 C，除此之外，X 通常发成/ks/的音。采希腊字转变而来的字母 Z[zz?]，在某个期间，可能曾成为拉丁文音位。主要借自希腊文的外来语中的拼字 PH、TH 及 CH，可能被视为连续的音位/ph，th，kh/，虽在希腊文中他们是统一的音位。字尾的 GN 则发成[ŋ]或/gn/。

形式的等级 根据若干清楚的语形学和句法的标准，拉丁字可分为三种主要的等级。

名词 反映格的形式者，罗马人称为名词。这些形式又可细分为：(a)实名词(约相当于现代一般意义的名词)，且无公开标示出不同性别；(b)为形容词，在主格的复数中，表示出性别的明显差异(中性对非中性)。在主格与受格之外，只有阴性与非阴性的显著差异(若有的话)出现在形容词中。有些形容词具有三种形式，从第一种形式加上/o：r/字尾引申而来的第二种形式，传统上称为比较级，而加上/(is)sim－o，－a/字尾的第三种形式，则称为最高级。人称代名词则是实名词的一小类，没有固有的性别或对比的数式。其他的"代名词"是形容词项下非常不同的一项，有一个特别的所有格数字尾/i(：)us/为其特色(此特色为部分形容词才具备，同时其字尾并未标明性别)。

动词 用来表明语态与时态种类的形式称为"动词"。这类的形式深受人称、语态及时态影响，而改变其字尾(定动词)；不定词则无变化。几乎所有动词皆可衍生为某种名词和形容词。它们变化为特定形式，并有某种类似的造句法，此即传统所称的分词、动名词和不定动词。某些有关这些动词的固定片语和 esse 动词(be 动词)是相当重要的迂说法，用以表达各类非变化字尾的动词，显著者即为被动式。

质词 缺乏变化的形式及变化也不产生作用的形式，或许可称为质词。(1)从4～10的基数，从10～100约十位数，1000，quot(多少?)，tot(这么多)或许皆可称为形容质词，它可与2，3，200，multi(许多)等相互替代，这些也是形容词，形成一种特别的造句法。其他的质词(如 frūgī，nēquam)亦可类似地替代形容词。(2)分类与名词有关的质词(通常字尾为 ē，ter，tim)则可称为副词。其中有特别的一组字与非人称代名词有关。许多副词源自普通的形容词，并与它们有相同的比较级。(3)实名词的质词(字尾不变化的名词)是无关紧要的一类，包括某些外国字、字母的名称及任何用来自称的字(即说明本质)。(4)一些强调语气的质词，例如 ecce(注意)，它在许多情况下与名词一同造句，而其他的经常自成一句片语。这两种形态有时也称为感叹词。(5)其余部分(和有些非质词相似)缺乏固有的重音为其特色。它们根据前一个字或后一个字来分音节，可将它分为后接词及前置质词，其中大部分是前置词与连接词，包括所有的附属连接词及附属词及后置质词，大多数为连接词。上述的分类及细分类，可能得以与传统中各式各样的"演说才艺"相互配合，而这些方式大多是较简单的。

性 拉丁文中有三种性别，分别为阳性、阴性与中性。除在主格与受格中，阳性与中性从无明显差别；阳性与阴性经常也不完全区别。在形容词中，一个普遍的划分法即为阴性的字尾是 a，阳性及中性的字尾是 o。拉丁文名词并不包含形式上的性别记号，然而语干字尾与形容词性别字尾的相似常是判断其固有性别的绝佳线索。有一部分性别——例如，除 o－语干－um 外的中性主格与受格——可从格－数的字尾来推断其性别。没有一定的意义可用来说明任何性别。

数式 格与数式从不分开来表示，但通常在印欧语中以单一字尾来表达。从格的两组字尾可共同辨别出单数或复数。以上是重要的分类，而除某些人称代名词外，每个名词不是单数即为复数。

格 名词最多可变化为6种格。位置格通常被视为衍生的副词。呼格只为阳性单数 o－语干的字，显现出不同的形式，而这些字的主词单数以－us 结尾(/－i：/为－ius 结尾，否则为－e)。此外，呼格仅用于直接称呼，当中的其他名词则运用主格。在复数或 o－语干，及在 u－语干及 e－语干，其他当中的夺格和与格从来没有差别。所有格与格在 a－及 e－语干的单数中，规律性地划一，主格与受格所有的中性中亦是如此。在功能上，格是很难以短篇幅加以说明，但主格和受格具有较大的独立性，和其余的格是截然不同的。两种格可能不带动词且成为主词，但受词仅带有附属不定词。

主格是最独立的。所有格与其他格相较下，以修饰一名词为其特色；限定与划分界线的功能部分与夺格类似，它与动词一起使用有严格的限制。夺格与受格皆可用于介系词片语，和介系词连用的局部功能中，受格是一种直线运动的格(表示目标或延伸)，夺格则是限定性的(何处或何以)。受格可视为直线性的格(有直接受词、持续期间、延展及空间性的目标)，几乎完全使用于以动词为引导的片语。另外，与格是非空间性的格。一般而言，这意味着人称所关注的是抽象关系的另一种名词(不包括严格的限制性关系)，也仅是叙述性的，它亦可能是一个与这类关系同一单数名词的格。夺格是一种限定或限制性的格，它也是这类抽象关系的另一种名词，当句中使用 from(从)或 than(比较)时，可用夺格。它亦可用于与一个动词或子句中较松散的关系——特别是与非人称名称的关系——以表明任何限制或环境，其本质可以从文章前后关系中决定。

语尾变化 同样的格根据名词语干的最后一个音位而作不同的变化，这是印欧语言的特色。拉丁文中有两组主要的字：一组是 a－，o－及 e－语干(一部分)，另一组则是 i－，u－，及子音语干(还有些 e－语干的形式。两组中皆可发现某种结尾：主格单数的阳性或阴性：无变化或－s；与格单数：/－i：/；受格单数：－m；夺格单数：/－：/(强音长度)；受格复数的阳性和阴性：/－：s/；主格及受格复数的中性：－a。

第一组(a－，o－，e－语干)的特别变化是所有格单数：/－：rum/；仅在 a－与 o－语干主格复数的变化：/－i：/，与格和夺格复数的

代名词

主格	受格	主动	被动	完成主动直陈式	祈使主动	祈使被动
ego	me	－o，－m	－(o)r	－i	none	none
tu	te	－(i)s	－(e)re， －(e)ris	－is－ti	－★， －(i)to	－(e)re， －(i)to－r
none	se	－(i)t	－(i)t－ur	－it	－(i)to	－(i)to－r
nos	nos	－(i)mus	－(i)mu－r	－imus	none	none
vos	vos	－(i)tis	－(i)mini	－is－tis	－(i)te，－(i)to－te	－(i)mini
none	se	－(u)nt	－(u)nt－ur	－er－unt， －ēre，－ērunt	－(u)ntō	－(u)nto－

变化：/-i：s/，仅o-语干的主格与受格单数中性的变化：-m。第二组的特殊变化是所有格单数：-(i)s；夺格单数：-e(只有子音)，所有格复数：-um；主格及受格单数中性：无变化；同时(包括e-语干)，主格复数：/-(e)：s/，与格及夺格复数：-(i)bus。涉及将字干母音加入字尾的变化，使得变化更明显，正如各种类间语干的变化及主格单数的组成，也有若干无法预知的不规则变化。形容词通常跟随着相同的形式。非人称代名词则有一种所有格单数的特殊变化：-i(：)us及在与格中使用/-i：/，纵然其他格也在a-或o-呈现出语干。有一些则有特殊的主格与受格单数中性的字尾变化-d。

人称 拉丁文结构中人称的种类显现在两方面：动词变化及人称代名词。在大部分形式中，后者的字尾变化不像其他名词，虽在这组中nōs(我们)非常近似于vōs(你们)；而ego(我)，tū(你)及sē(他自己、她自己、它们自己及他们自己)——特别是后两者——彼此非常相像。在mē与nōs及tē与vōs间，有一些造句法的替换性，部分与其他名词中单-复数的相对性近似，但se则依数式而不同。动词的字尾变化可分成6组，与代名词的配合列在左页附表中。

在"他"与"他们"的形式中，几乎每处都包含一个/t/，单数是跟在母音之后，复数则是跟在/n/之后。或许我们可列出5个基本人称：第一人称单数、第二人称单数、第一人称复数、第二人称复数及第三人称中分别表达出的复数。

动词的种类 动词的形式可能依人称、情况、语态、语气及时态的条件而不同。最基本的区分是根据情况而定，可分为未完成式(表示一个动作一连续动作尚未完成)及完成式(表示动作完成)。这种相对性不使用于原形(现在直陈式及完成直陈式)，这些形式是独立运用的。至于语态，所有的形式不是主动就是被动。在语气方面，主要的区分为直陈式(有对、错的可能)和间接叙述式(没有真理的价值)。在间接叙述语气中，用于坚决命令的祈使句，大部分是带着假设语气的补助语，亦有各种不同的用法，但在说话者没有独立真理价值的指示中，与叙述式相一致。未来式在直陈式中可能是一种语气，或一种时态，但时态仅限于过去对非过去的相对中，是可应用于两种情况中的两种语气，但不能应用于祈使句或不定词中。

动词变化 所有定动词是根据与两种时态有关的两种语干。两种语干的组成部分是不可测知的，但在完成式语干后的附加字则与所有的动词完全相同。然后，有两种分类动词的方法，一种是根据未完成结构的替换选择，另一种则是根据完成式语干的组成(对于此语干，我们可加上同样不可测知的分词结构在-to-，-ta-中)。最普遍的完成式形态是主要增加在长母音及/u/之后的V(/u/，u或v)——虽然在它之前的/u/和/e：/经常省略——及增加在子音的/s/。较少的形态(大约每种有20个动词)之语干未变，而中母音加长则是经常改变的。

未完成式的变化引起传统的四种动词变化，未来式(直陈式)、现在式假设气、过去式直陈式及被动式不定词间出现重大的差异。未来及过去式中，-b-和-bā-的构成主要是跟在以-ā-和-ē-为结尾的语干之后(有时则在-i-之后)，而那些-ē-及-ebā-的构成则是跟在子音-i-及-i-的语干之后。如此可将第一、第二项的动词变化，从第三、第四项中区分出来。现在式假设语气除字尾-ā-外，在所有字尾的变化是-a，在字尾-ā-的变化则是去-ā加-ē-。这将第一项动词变人与其他者区别出来。但第三与第四项的变化几乎相同，除在-i-之后有时使用-b-和-bā-(但此情形稀少)，而被动式不定词字尾，在第一、第二及第四项变化中为-rī，但在子音及短音音-i-后则是-i。带字尾的语干组合所造成的差异微小。

其他的字尾还有过去式假设语气：-(e)rē-/-se-；完成式(包括所有主动式，除现在直陈式第一人称单数、第三人称单数、第一人称复数及第三人称变化为-ēre及ērunt)：-is-/-er；不定主动式：-(e)re/-se；过去式(完成式)直陈句：-ē-；非过去(完成式)假设语气：-ī-(上述的两种替代形式，带有s的形式用于紧随母音之后)。而非过去直陈式、祈使句或未来完成直陈式后面并无区分的字尾，虽然祈使句及完成直陈式有一些特殊的人称结尾。古典时期，未来完成(直陈式)及完成式假设语气部分是可互通的。

被动语态以特殊人称及不定词结尾标明出，但在第一人称单数和复数及第三人称单数和复数中，则加上-(u)r字尾在母音或-t之后，以替代-m或-s。完成式的被动式变化是以造句法加以改变，在-to-，-ta-中，加上essa(be动词)的未完成或完成式到动词状形容词(分词)的专属变化格中。一些不规则动词则在未完成式和完成式中出现了现在式假设语气字尾-i-。

3. 古拉丁文学

拉丁文学的历史及本质和罗马人的气质及其政治社会发展有密切的关系，因此以若干历史阶段的发展来检视拉丁文学是颇为便利的。而教育文化、领土扩张、国内政治及经济繁荣诸多因素，在许多期间内决定拉丁文学的精神与特色。很少有任何国家的文学表现如同罗马人，充分反映出罗马的民族性与历史发展过程。在以下的章节中，我们须先有初步的认识，即各期间的各种改变不是突然的。一时期所表现的趋势，常会自然而然地延续到下一时期。

从开始到公元前240年 早期拉丁文学的证据极少，大部分是来自晚期罗马作家的引喻，因而重建早期文学的景况。在十二铜表法(公元前451-449年)中的罗马法有其文学的源流，而十二铜表法是一部载明道德、社会及经济责任的法典；究其实质，确为古代文明的遗迹。原始的意大利宗教则促进圣歌及其他祭典诗歌的发展，阿尔瓦尔弟兄会(Arval Brothers)及祭司(Salii)的诗歌便是一例。另外，精巧的墓碑铭文及为死者吟唱的挽歌，为后来的作者所搜集，就某种程度而言，这也是考古学的保留之功。早期罗马人务实的性格，可从流传至今众多有关农药、天气及家居生活事务的格言与定理中看出。这充分证明，许多早期文学作品——如洋溢着情感思想的萨图恩(Saturn)的诗歌中——或许在本质上音韵的因素胜于数量。基于某些理由我们可相信，有一种娱乐的形式(包括舞蹈及模仿动作伴随着粗犷的歌曲)常出现于种植及收获的祭典和庆典场合中用来助兴。起源于奥斯坎(Oscan)的《亚特兰那离言》(*Atellanae Fabulae*)，被认为在史前时期后期，从南意大利输入罗马。剧中有4个戴着面具的通俗角色，操着粗俗的口音，这闹剧讽刺着乡间的生活，并充分运用这4个角色的喜感(此4个角色分别为愚蠢的小丑、自吹自擂者、愚笨的老人及狡诈的骗子)。

元老院在政治事务上的优越性、其讨论式的性质与大众会议的普及，使得演讲术成为早期生活与教育中一种重要的特色。法律及其实施也强调口才训练的优点，口才训练遂成为各时期罗马教育的基石。失明的克劳狄(Appius Claudius Caecus)在公元前280年发展一篇西塞罗所演讲的著名演说，演说中请求元老院勿接受伊庇鲁斯国王(Epirus)皮洛士(Pyrrhus)对罗马提出的和平条件。

因此，早期文学表达的性质与形式，是以实用性的考虑来决定。而由于人们的需求而提升文学的品质。而本土化的趋势满足日常生活的实际性，戏剧形式的传入则丰富了罗马人的想像力。

希腊影响时期(公元前240-80年) 公元前三世纪当罗马的政治与军事势力扩张至意大利全境和地中海地区时，罗马人不仅接触到希腊的文学与思想，也和许多被带回罗马当奴隶，曾受过教育的希腊人来往。奴隶中，多人后来成为罗马贵族子女的教师，而罗马教育的性质也逐渐希腊化了。贺拉斯(Horace)曾有一名言："被掳的希腊人俘虏了野蛮的掳掠者。"当罗马军团与法律征服希腊在南意大利、西西里及环绕地中海的殖民地时，相对的，罗马人也吸收许多希腊的文学表达形式。因此，希腊文学中丰富的神话、艺术形式、哲学内涵促进拉丁文学的新发展。奴隶安德罗尼卡(Lucius Livius Andronicus)将荷马的《奥德赛》翻译成拉丁文，多年来一直是广受欢迎的教本。而由他所翻译的14部戏剧标题，不仅证明罗马改编希腊的悲剧及喜剧，同时在罗马的庆典场合中，也采用正式的戏剧。

由直言无讳的罗马公民奈维乌斯(Gnaeus Naevius)的作品可证明希腊文字的精神形式

对本上作家的影响，由于奈维乌斯擅长戏剧和叙事诗，遂建立良好声誉。因他对某些罗马贵族的严辞批评，使他被监禁，由此可显示戏剧与大众生活的息息相关，也开启罗马文学的嘲讽之风。他以萨图恩韵律所写的叙事诗《布匿克战争》(*Punic War*)，介绍罗马创始者伊尼亚士(Aeneas)的传奇。或许罗马历史成为历史剧的基础，亦可归功于奈维乌斯。另外，恩尼乌斯(Quintus Ennius)引进五世纪希腊戏剧的主题，而提高当代悲剧的效果，他也尝试以拉丁文的扬抑抑格六音步诗，应用于其罗马史的叙事诗《年鉴》中。接着在《讽刺文》中，恩尼乌斯首创新的诗体，可说是罗马文学上伟大的贡献。其《讽刺文》是以松散的韵文形式，致力于文学批评的讨论、政治事务及道德问题。恩尼乌斯《讽刺文》的精神，被卢其利乌斯(Gaius Lucilius)加以发扬光大，将之提升到讨论真相的层次。蒲劳图斯(Titus Maccius Plautus)是一位多产作家，他将《亚特兰那寓言》的典型角色，与希腊新喜剧的情节巧妙地连结起来。其戏剧有21出流传下来，大部分都是由误会及有意的欺骗构成的故事。获得解放的非洲奴隶泰伦提乌斯(Terence)则将希腊喜剧情改编成拉丁戏剧，但值得重视的是他与"西庇阿圈"(Scipionic Circle)的关系，西庇阿圈是罗马一个文学和哲学的小团体，致力于研究希腊文化，并以圈中名人——罗马的西庇阿将军(Publius Cornelius Scipio Aemilianus Africanus Minor Numatinus)命名。

在散文方面，加图(Marcus Porcius Cato)的作品几乎没有受到希腊文学的影响；事实上，他并不支持这个文学运动。加图的思想与作品本质具有强烈的民族主义，就某种意义而言，这是罗马扩张前的时代特色。加图的《史源》(*Origins*)是第一部用拉丁文写成的罗马史；若干论农业与风俗习惯的论文，更说明罗马早期趋向实际性的文学风格仍持续不缀。此时期的后段，则几乎没有重要的文学作品可供引证，即使有"大祭司"(Pontifex)斯凯沃拉(Quintus Mucius Scaevola)将罗马法加以系统化的处理，使其书成为后来罗马法著作的基础。另有一部不知名的论文讨论有关盖尤斯(Gaius Herennius)演说的修辞学，从此时期保留下来，它显示出罗马人对于修辞原理与文学批评日益提升的强烈兴趣。

西塞罗时代(公元前80－43年) 西塞罗是此期主宰文坛的人物，拉丁文学也在这个时期达到高度成熟，因此这段时期影响深远。此时，罗马的思想观念与希腊的形式和精神全然融合，在此同化的过程中，散文展现最精湛的表现技巧，诗则增加新的情感与强度。

鲁克雷修斯(Lucretius)在其6卷训诲诗《物性论》(*De Rerum Natura*)中，以六音步格写作，希望结合伊比鸠鲁主义中伦理学和物理学的概念。然而，鲁克雷修斯最大的贡献不是他在诗中描写哲学的尝试，而是在其热诚与说服性及力求诗性的纯粹，这使他在拉丁语文的发展中占有重要地位。同样的热诚亦列在卡图卢斯(Catullus)的诗中发现，其诗颇为简洁有力。卡图卢斯自亚历山大的泛希腊作家处，吸收许多丰富的知识。虽然当代的人将他归类于"新诗人"之林，但由于他带有亚历山大人的骄傲自负，多少局限发展。这种自满的情绪表现在他对情妇蕾斯比亚(Lesbia)的热烈情感中，其声誉从此建立。在他116首抒情诗中，约有50首以悲歌性的对句写成；他对拉丁诗的贡献便在此，其间他传达强烈的个人色彩及情爱的精神。身为罗马最早的悲歌作者之一，卡图卢斯为后来这类悲歌的作者提供感提升准则，而他其余的作品不仅在情感表达上流露出强烈的个人色彩，也显现出一种高度的理性。

西塞罗的作品传统上将之分为三类：逾50件的演说、4部书信集及讨论修辞、历史、哲学及神学的20部论文。但如此的分类并不足以涵盖他对拉丁文风格、文学批评及诠释自然法的丰富贡献，而这些是他对这个时代所留下的重大遗产。身为演说家，西塞罗情辞恳切地说明其当代的法律问题与政治危机，而这项危机正困扰着从共和迈向帝国的罗马人。其演说成为后来演说的典范。他既为原告又是被告的写实精神与生动表达，证明西塞罗拥有身为绝佳雄辩家的才华。在其37部书信中，以十分个人化的笔触显现出其家庭生活、私人事务及理想主义。这是任何时代中，最令人印象深刻的书信文集。在哲学论文、古代哲学学派的教理与人物、修辞学理论与历史方面，哲学史家得助于西塞罗的启发相当多。且在西塞罗时，拉丁散文在文体与修辞方面发展到了颠峰，而西塞罗式的拉丁文，无论在任何时代，都是拉丁散文的最佳典范。

萨卢斯特(Sallust)被认为是拉丁文历史专论的大师。然而其有关罗马史的巨著，只余下一些断简残篇，那便是《朱古达战争》(*Jugurthine War*)及《喀提林阴谋》(*Catilinarian Conspiracy*)，这些作品成功地混合了哲学与传记的形式。萨卢斯特的作品证明罗马人对传记写作的偏好。内波斯(Nepos)则是一个专业的传记作家，其许多有关著名罗马领袖、诗人及文法学家的简短素描，约有25件保存至今。但这些作品的风格及观念仍逊于当代的散文作品。

为辩护自己的军事及政治政策，凯撒写了一部有关征服高卢的报告，明白清晰却缺乏想像力，这些纪录如同他后来内战时的部分作品，给读者的印象是风格简朴，也表现出未加润饰的客观性。文章中他以第三人称贯穿全篇，加以描写，但并不影响他在表达或写作上的公正客观，希望后代子孙能够认同凯撒这个将军及这个人。

瓦罗(Marcus Terentius Varro)曾被誉为全希腊与罗马人中最博学者，据悉他曾写过500篇以上的论文。《论农业》及《论拉丁文》是现今残存的两件作品。它们记载着令罗马人引以为傲的技术性学识，这显示瓦罗几乎无所不通的渊博学问，也证明罗马人是以文学作为提供实用性知识的工具。瓦罗也写讽刺文学，其《迈尼普斯式的讽刺诗》之命名，主要是由于希腊哲学家迈尼普斯(Menippus)的缘故；作品中混杂散文与诗的风格，这是希腊犬儒主义者所引入的时尚。

奥古斯都文学的黄金时期(公元前43－公元18年) 公元前一世纪的前半期，罗马经历政治上的混乱不安，使得西塞罗时期的一些有志之士，如西塞罗、萨卢斯特，自觉到该是解决问题的时机，于是促进了本世纪后半叶拉丁文学光辉灿烂的发展。由于奥古斯都大帝支配着当时的政治与思潮，因此作家通常被称为奥古斯都人。因奥古斯都的内政与帝国政策的提倡，使文学得以受到官方的赞助。公元前31年，奥古斯都大帝击败安东尼与克莉奥佩脱拉联军后，继之而来的社会改革与和平时期，结束意大利一世纪以来的内战，建立了许多作家心目中的"理想之国"。

没有作家能如维吉尔如此神速地掌握新时代的意义；维吉尔的作品也足以证明，是自奈维乌斯、恩尼乌斯时代以来到当代，最杰出的拉丁文学作品。其作品融合希腊和罗马神话，并使拉丁语文及韵文高度发展，且坚持以纯净诗篇为道德传播的媒介。维吉尔最早期的诗作——如著名的《田园诗》——在形式上仍仰赖希腊文学，但在哲学内涵的本质上却是罗马所特有的。更进一步来分析，它们呈现的思想统一与创造性的历程，二者后来结合在《伊尼亚德》(*Aeneid*)中，成为继起叙事诗的典范。其10首《田园诗》采取了忒奥克里托斯(Theocritus)所发展的牧歌形式，如同赫西奥德(Hesiod)及鲁克雷修斯教诲诗人，维吉尔亦受惠于《农事诗》(*Georgics*)一书，这是4部论农业问题的论集。然而，维吉尔以浓厚的道德性、大量的神秘主义与讽喻，使其每一件作品皆超越其希腊与拉丁文的前辈作品。他的所有作品充满了理想主义的色彩，这些特质在12部的《伊尼亚德》中尤被明显。《伊尼亚德》是荷马式传统叙事诗，描述罗马历史学会公认的英雄特洛伊的伊尼亚士从小亚细亚迁移到创建中罗马的故事。伊尼亚士寓言式的英勇冒险故事，或许意味着以罗马为首都的奥古斯都大帝，已创造一个新的世界秩序。

贺拉斯不像维吉尔，身为诗人，他并没有在长诗方面显得出众。其最初的3卷《歌集》(*Odes*)包含88首诗，是继希腊抒情诗风后，高度洗炼的文学作品。其文学主题从光怪陆离生活中一个罗马人的圆滑反映到对奥古斯都大帝的极度赞誉及罗马帝国的理想。第四卷则包含8首颂歌，这是应奥古斯都要求所写，故丧失早期颂歌抒情的自发性。在贺拉斯的《宝训》(2册)，及《书札》(2册)中，罗马传统的讽刺文学已达到高度文雅与洗炼。由这些作品，贺拉斯显现出一种温和渐进的生活哲学，其特征是以改善现况为目的。《诗艺》是

《书札》中最著名的一篇，也是罗马深具影响的文学批评作品。《长短诗集》(*Epodes*)是希腊实验性新诗与自传体的文集。贺拉斯经常提到梅塞纳斯(Gaius Cilnius Maecenas)，后者与奥古斯都大帝关系密切，并为最著名的罗马文学赞助者；维吉尔与贺拉斯都受到他的鼓励与赞助。

在梅塞纳斯集团中，普洛佩提乌斯(Propertius)以4卷悲歌集丰富罗马的悲歌传统，这些挽歌主要是献给其夫人辛西亚的，其中结合了当代政治情况为其主题。在第四卷中，普洛佩提乌斯显现出对罗马早期历史的兴趣，而将历史与神话题材应用于悲歌形式中，代表了拉丁文学的新趋向。在悲歌上与普洛佩提乌斯密切相关的提布卢斯(Tiblullus)之2卷悲歌分别献给提洛(Delia)及涅墨西斯(Nemesis)，诗中显现他对二者的深深爱恋，作品中的温柔简约，是他其他的悲歌作品中所没有的。他有若干诗作正如其主题般，为罗马的成就，从这些诗中也可看出提布卢斯的赞助者梅萨拉(Valerius Messalla Corvinus)对他的影响。

在拉丁文学中，几乎没有像奥维德(Ovid)这样的诗人，其广泛地以许多艺术形式写作。他以抑扬六步格所著的《变形记》取材自古典神话故事。他的悲歌诗《爱情诗》与《英雄诗》以正式结构与非正式对话组成的精彩篇章而闻名；而《爱的艺术》在形态上是经典之作，结合了罗马人的实际爱情和悲歌的主题与形式。

正由于奥维德将希腊、罗马神话的遗产传给后代，因此李维(Livy)才得以在其散文中保留罗马史的传说与成就。李维气势磅礴地建构出从罗马城初建到奥古斯都时代的罗马史，其作品之不朽处乃在于作者生动描绘出战争与政治冲突中的戏剧性，夸耀出那些传奇或历史中赫赫有名的伟大人物，但最重要的则是呈现出罗马王朝在整个时代中的理想。李维搜罗无数的演说、戏剧性人物及战争与和平的纪录，用严谨的态度来挑选资料，并以无比毅力来写作，采早年罗马编年史家的写作方式，逐年地处理事件的发展。虽然经常引证资料来源，却没有太多批评性的评价。在散文方面，奥古斯都王朝中的工程师波利奥(Marcus Vitruvius Pollio)写了10卷《论建筑》的论文。虽然其主题并不仅限于其所了解的建筑学，同时还包括工程与承包，但它却是建筑领域中的经典之作。波利奥的写作风格模糊，然而，《论建筑》一书的发行则显示拉丁文技术性论文在此时期内仍持续发展。

白银时期(18－130)　若说黄金时期中奥古斯都本人及其行政当局提供作者激励与写作题材，则一世纪帝国理想的衰颓，也可能对白银时期的作者产生相同的效果。此期作者所缺乏的乃是奥古斯都时期诗中的乐观主义。也没有如梅萨拉或梅塞那斯之类的文学赞助者；事实上，在奥古斯都继任者的统治下，充满了怀疑猜忌的气氛，检查制度与高压手段愈加发展。文学理想变质了，而技术性的技巧仍兴盛，仿佛要追求伟大的故事题材；修辞学形式的发展也达到最高峰。新文学的范围除增加对心理反应的描写及对人性情感的敏锐分析(二者皆为对怀疑猜忌政治气氛的控诉)之外，作家实在没有更多新东西可表达。在主题与精神方面也充斥着许多微不足道的琐事。似乎早期希腊的影响已衰微，拉丁文字似失去其吸收能力，对当代事务的热切关怀亦不复见。白银时期的作者，不是一味对共和时期古老美德的逝去黯然神伤，便是置当代的现实于不顾，而在神话或精确优雅的措辞中寻求慰藉。然而，有些作家并未随波逐流，在某种程度上表达他们的个人性，以保有文学的不朽。

塔西塔斯(Tacitus)是这个时期最重要的作者。他以简洁独特的风格，在《编年史》中记录奥古斯都逝后至尼禄时期，罗马个人主义的衰落与不负责任之专制主义的兴起。在其《历史》一书中，对于68－96年间的历史事件表达了同样清新的道德义愤。其两本专论《阿格里科拉传》(*Agricola*；为其岳父名，曾任不列颠总督)及《日耳曼尼亚志》(*Germania*)中分别生动地描述罗马人在不列颠及日耳曼的事务。在塔西塔斯的历史著作中，有对修辞学原则的评论，从中可分析出塔西塔斯独到的写作原则。他并写出各阶层人民的动机与行为，这种敏锐的心理学洞察力令人惊异。且其叙述间有诸多讽刺警语，与其简洁与爱好影射的风格一致。

白银时期最具代表性的诗人，或许就是朱韦纳尔(Juvenal)。其《讽刺诗》展现了罗马此一独特文学形式——激昂猛烈的批评方式。一如塔西塔斯，朱韦纳尔也表达了渴望重回罗马共和时代的心情。这种国家主义的强烈思想，或许正是激发出朱韦纳尔创造力的泉源，他曾说："义愤构成了我的诗句。"。贺拉斯式讽刺诗中的改革企图在朱韦纳尔的诗中已消失，其义愤更带着深沉的绝望。另外，佩尔西乌斯(Persius)留下6首讽刺诗，它们的精神与作法是源于斯多葛主义中似是而非的警语。马提雅尔(Martial)则将拉丁文的讽刺警语发展到诗的完美极致，其有关罗马大都会日常生活的五行讽刺诗，显现出观念与写作上的才气，其中许多篇即使文章结束仍气韵犹存。

叙事诗也是这个时期相当普遍的文学形式。卢卡(Lucan)在其《内战记》(*Pharsalia*)中，叙述公元前48年凯撒与庞培的争斗；西利乌斯(Silius Italicus)写了17卷有关第二次布匿克战争的故事(是今存最长的拉丁诗)；斯塔提乌斯(Statius)则在《提比斯战记》(*Thebaid*)中，选择有关提比斯传奇的题材。这些作者皆得之于维吉尔的启发，但他们的题材与精神却逊于其叙事诗的形式。

老普林尼(Gaius Plinius Secundus)在其37册的《自然史》中，承续科学知识的传统。其侄小普林尼(Gaius Plinius Caecilius Secundus)则留下10册书信，这些书信为此时罗马优雅绅士的生活与兴趣，提供丰富的资料；他对公元79年维苏威火山爆发的描述及亲眼目睹基督教徒的活动情形(因此使他成为较为人所熟悉的小亚细亚帝国代表)——这些多少弥补他某些书信中所呈现的天真质朴。

尼禄王的老师卢希乌斯(Lucius AnnaeusSeneca)，著有10篇道德的短文，另有逾125封融合斯多葛学说讨论道德的书信。其百科全书式的著作《自然的疑问》在中古时期十分流行。除此之外，尚有10部以希腊悲剧为主题的剧本，以他之名留存至今，而这些剧作是以"橱柜戏剧"——即用来阅读甚于演出——的剧本。

虽然佩特罗尼乌斯(Petronius)的《萨蒂利孔》(*Satyricon*)只有一部留存下来，但他以一个中心角色的描述方式、讽刺性的本质、精巧的散文形式及预示日后小说的发展。昆提利安(Quintilian)在《雄辩家的训练》一书中，描绘出修辞学全部体系；其12部巨著中的第四部以评论希腊和拉丁文学经典而著名，这些经典是有志成为雄辩者所必须阅读的。费得鲁斯(Phaedrus)的寓言达97篇之多，主要是伊索式的拉丁文寓言。

帝国晚期(130－530)　自朱韦纳尔逝后，拉丁文学中的作者与潮流逐渐稀少且不具影响。然而，基督教的护教家撷取古典的言辞支持自己的某些理论，但此时的拉丁语则日趋通俗化。杰出的基督教作家中，值得一提的有德尔图良(Tertullian)、圣西普里安(St. Cyprian)、拉克坦提乌斯(Lactantius)、圣奥斯丁(St. Angustine)及后来将圣经翻译成拉丁文的圣耶柔米(St. Jerome)。

苏埃托尼乌斯(Suetonius)是卓越的传记作家，虽其作品只有《凯撒传》及一些关于文法家与修辞家的传记存留下来，但很明显的其中许多资料是来自帝国的纪录，这是他任哈德里安大帝(Hardrian)秘书时所获得的资料。与其同时代的弗罗卢斯(Lucius Annaeus Florus)简述从罗马创建到奥古斯都时期历史。阿米阿努·马尔柴努(Ammianus Marcellinus)则继续塔西塔斯的历史著作。在法律传统上则由盖尤斯(Gaius)所承继，其《法学总论》(*Institutes*)一书是罗马法的基本手册，许多这类论文在查士丁尼一世的《法学总论》登峰造极(533)，皆受到此书的启发。

此拉丁文诗普遍衰落的时期，克劳狄安(Claudian)仍保有拉丁诗的完整性；其许多诗作以各种文学形式写成，致力于描写当代罗马的政治事务。最后是阿普列乌斯(Apuleius)的《金驴》，其观念得自于希腊的冒险故事，是仅存最完整的拉丁小说，其目的似乎是急欲推广对埃及伊希斯女神(Isis)的崇拜仪式。但更令人印象深刻的则是其通俗的拉丁文和逃避现实的趋向。

概要结论　我们可断言公元前三世纪希腊

文学形式的影响，是拉丁文学最重要的发展因素。在这方面，罗马对传递希腊文学遗产的重要性不言而喻。尤其在叙事诗及悲歌方面，罗马人以希腊文学为雏型，提供新的规模。就原创性而言，所有时期皆可看到罗马特色与社会的影响绵延不绝。他们的艺术形式在实用于意义上显得多采多姿，并对传统与社会制度充满兴趣，对人类的感情与行为作自省式的分析，以及对表达的修辞与形式充满热诚。希腊与罗马文学在设计与态度上的高度融合，也许使讽刺诗成为罗马在文学上的高度融合，也许是讽刺诗成为罗马在文学上最特别的贡献。在演说术、历史学及传记学的领域中，拉丁文学使艺术与国家间产生密切的结合。拉丁文能发展成一种文学语文，是所有时期拉丁文作者的功劳。修辞学之所以成为文学表达与润饰的一种形式，或许该归功于拉丁文较少的字汇及其严谨的结构。

Bibliography

Baldwin, B., *Studies on Greek and Roman History and Literature* (Humanities Press 1985).
Binns, James W., *Latin Literature of the Fourth Century* (Routledge 1974).
Crutwell, Charles T., *The Encyclopedic History of Roman Literature to the Death of Marcus Aurelius*, 2 vols. (Am. Classical College Press 1986).
Duff, John W., *A Literary History of Rome in the Silver Age*, 3d ed. (1964; reprint, Greenwood Press 1979).
Kenney, E. J., and Clausen, W. V., eds., *The Cambridge History of Classical Literature*, vol. 2 (Cambridge 1982).
Williams, Gordon, *Change and Decline: Roman Literature in the Early Empire* (Univ. of Calif. Press 1978).
Willis, James, *Latin Textual Criticism* (Books on Demand 1972).

4. 中世纪的拉丁文学

从西罗马帝国灭亡(公元476)到文艺复兴时代，在约长达1,000年的中古时代中，拉丁文仍为受教育者所通用，亦是西方教会的正式语言。因此，产生了极多的中世纪拉丁文学，从米尼(Jacques Paul Migne)的《教父学大全：拉丁文之一部》(*Patrologiae cursus completus: Series latina*, 1844–55年在巴黎出版)所收列的217卷密排印刷的文献资料即可获得印证。这部选集一直都是史学家、神学家和哲学家研究的对象，但若从严格的文学观点来看，则未受重视，因为人文主义学者和古典学者企图将书写文字界定出一个严格的纯文学标准。然而，这种文学偏见并未受到认可。因为事实上有两类拉丁文学存在，两者都值得研究探讨，但严格说来二者均非方言文学。古典拉丁文学是希腊化时代的人为产物，而其整个发展过程在修辞、句法和格律上，皆深受希腊文学的影响。另一方面，中世纪拉丁文则是西方基督教世界的通用语言，正如阿拉伯文通行于伊斯兰教世界、梵文通行于印度一样。因此这两类拉丁文学的真正分野并非西罗马帝国的灭亡，而是基督教的兴起，因此我们可在三至五世纪教会教父之著作中找到中世纪拉丁文学的源头。

早期基督教父拉丁文学(三至六世纪) 早期的拉丁文版圣经译本乃是拉丁文学滥觞。在本质上这些版本是通俗的作品，它们只是逐字翻译七十子希腊文圣经和而已，却未具学术或文学形式。到四世纪末，圣耶柔米(St. Jerome)才将原来的希伯来文和希腊文圣经译成著名的拉丁文本，称为通行本拉丁圣经(Vulgate)，1,500年来该译本一直被天主教奉为权威版本。但较早期的一些版本仍持续使用相当长的一段时间，对教会神父们的语言和仪文产生深刻的影响。这种圣经拉丁文是一种新语言，原因为：(1)它所运用的是当时较流行或通俗的言词，而非学院或文法家们所使用的较典雅语言；(2)其风格形式并非仿自古典拉丁文或希腊文著作，而是仿自希腊化犹太人所通行的希伯来文圣经。从一开始，拉丁基督教文化便浸润于圣经的语言中。它成为学者主要研究的科目，而未受教育的人则从日常礼仪文字中逐渐熟悉其格律与比喻。

同时，借着此种方式，拉丁文化获得新的精神与文风，与过去的古典拉丁文化截然不同。然而，古典文学的传统并未因此衰灭，它仍是学院中人文学科所研读的科目。而中世纪拉丁文学就在这两类文学不断互动之中，发展出其独特风格。

这种交互作用所产生的最早成果可从第一位伟大的拉丁文基督教作家——非洲人德尔图良(Tertullian)之作品中看到。其性格极热情，文风独特，比同时代的非基督教作家及后继者都伟大，在建立新的拉丁文基督教文学及创造西方教会所使用的神学语言这两方面，贡献最大。但因拥有非凡的天分，虽有异端思想也无损于其影响力。第二位伟大的拉丁文基督教作家圣西普里安(St. Cyprian)亦出生于非洲，他虽深受德尔图良的影响，但两人的个性与文学截然不同。这两位作家所创立的传统，在150年后臻于鼎盛，当时出现了基督教拉丁文学中最伟大的一位作家——圣奥古斯丁。在这个俗世文化愈来愈兹繁的时代，圣奥古斯丁发现了一个精神经验与心理内在洞察的新世界，开展了拉丁文学的新领域。其伟大著作，尤其是无以伦比的《忏悔录》(参见CONFESSIONS OF SAINT, AUGUSTINE THE；台湾光启社有翻译本)、《三位一体论》(*De trinitate*)及《上帝之域》(*De civitate Dei*)，都具有最深远的影响，直到十七世纪时西方基督教世界的思想皆以之为主导。这些书仅是其文学作品的一小部分，中世纪时其所有作品皆为人所熟知且细心研读。

此时，在欧洲的新拉丁文学则发展缓慢，直到四世纪后半期，随着普瓦提(Poitiers)的圣希拉里(St. Hilary)、米兰的圣安布罗斯(St. Ambrose)、圣耶柔米和鲁菲努斯(Rufinus)的出现，欧洲的文学作品在质与量两方面才足以和非洲地区相抗衡。这种落后的趋势主要是因为欧洲教会采行希腊文，因而很慢才脱离出文化层次较高的东方基督教。甚至连代表所有罗马传统中最杰出的人物圣安布罗斯，亦接受希腊式教育；其作品大多由希腊教父们的著作改编而来。圣耶罗米是学问最渊博的拉丁神父，一生大半在东方度过，全心致力向西方传播东方学术，并翻译圣经，其译作在语言历史上是一部十分重要的作品。其对手鲁菲努斯则因翻译俄利根(Origen)和塞沙里亚(Caesarea)的恩彪(Eusebius)之著作，而对拉丁文化有不可磨灭的贡献。

但在这时期欧洲对拉丁文学所做的最大贡献可能是基督教诗歌的创作。虽然在很早时，就有人尝试以基督教为主题来写作古典诗文，例如西班牙人阿奎利努斯·尤维尼乌斯(Gaius Vettius Aquilinus Juveneus)，但第一位真正的基督教诗人当推圣安布罗斯，其作品并非供一般知识大众欣赏，而是奉献给基督教教会之用。他著名的赞美诗(有些至今仍留存)皆以抑扬双步韵写成，这个格律可使作者得心应手地运用重音和韵脚，因此在中世纪时广受采用。而圣希拉里所用扬抑四步韵亦如此。事实上这种格律的效果最早是展现在西班牙人克莱门斯·普鲁登蒂乌斯(Aurelius Clemens Prudentius)所写的著名圣诞颂歌《出自母亲的心》(*Corde patus ex parentis*)。克莱门斯·普鲁登蒂乌斯是基督教拉丁文学中最伟大的诗人，与圣安布罗斯不同的是，他是位文学诗人，精通最复杂的古典诗格韵。其诗作亦深具原创性，他因受新精神文明的启发，而改变古典格式。至今他仍是最受欢迎的中世纪诗人，其盛名主要是得自《日课颂诗》(*Hamartigenia*)和《勇敢之灵魂》(*Psychomachia*)两部长诗，这两部著作将中古世纪的文学品味导向故事寓意和道德教训。这种宗教性的教诲传统亦解释当时作家皆欲创作基督教史诗，却告失败，例如四世纪尤文古斯(Juvencus)的作品、塞杜里乌斯(Coelius Sedulius)的《逾越节之歌》(*Carmen Paschale*)及六世纪阿拉特(Arator)的《使徒行传》韵文。

稍后之拉丁文文学最显著的特色或许是其异于寻常的时代连贯性，它似乎未受到罗马帝国倾覆与蛮族统治的丝毫影响。我们可看出基督教韵诗的传统由尤文古斯延续到阿拉特，未曾中断，因而此神父文化的主流便由圣安布罗斯延续至教宗良一世和教宗固瑞一世，并有接承圣奥古斯丁传统之亚奎丹(Aquitaine)的普罗斯泊(Prosper)、莱兰(Lerins)的圣文森特(St. Vincent)和拉斯佩(Ruspe)的福尔金提乌斯(St. Fulgentius)。不过这种连贯性之所以能够维系乃是依靠波伊提乌(Boethius)、卡西奥多鲁斯(Cassiodorus)和塞维尔(Seville)的圣伊西多尔(St. Isidore)等几位学者的努力，他们奉献一生心力，透过翻译、书写节要和编纂百科全书等方式抢救了古代的文化而使之得以存续。此外，尚有两位非洲作家值得一提，卡佩拉(Martianus Capella)，其寓言故事范围包括七大人文学科，在整个中世纪皆广受喜爱；以及普里西安(Priscian)，其有关文法的伟大杰作一直到文艺复兴时期都是正统教学所采用的标准范本。

九至十世纪的拉丁文戏剧原稿及插图。

修会时期(七至十世纪) 在接踵而至的整个黑暗时期,其文化的延续端赖修会时期之作品来维护。七至八世纪阿拉伯人征服非洲和西班牙,其对拉丁文学的危害远甚于过去的蛮族入侵。就欧洲北部而言,拉丁文仍是教会的语言,并随着基督教播散到不列颠群岛和日耳曼。但由于这些新发展的地区只有少数或根本无城市,修道院便成了唯一的基督教文化中心,因此数世纪来拉丁文学几乎完全是修道院的产物。六世纪时爱尔兰的修道院俨然已成学术研究中心,爱尔兰的修士亦在欧陆创建修道院,例如圣高隆班(St. Columban)分别在勃艮第和伦巴底建立路克梭(Luxeuil)和博比奥(Bobbio)两大修道院。七世纪时,该运动已推展到英格兰的诺森伯里亚(Northumbria),并在此与发迹于六世纪意大利的新本笃修道院的代表相会。

这两股潮流遇合后,孳衍出新的基督教拉丁文化,主宰了下一时期的思想。该文化在英格兰最伟大的代表人物是比德(Bede),其作品掩盖了当时整个学术思想的领域,而他的《英格兰人教会史》(*Historia eccleisastica gentis Anglorum*)则是英史上首部伟大经典著作。同时,在欧陆上城市的低落与学院的衰退而导致拉丁文化逐渐没落。最后一位重要的高卢作家为都尔(Tours)的圣格列高里,其著作《法兰克人史》(*Historia Francorum*)将当年描述得栩栩如生,他已意识到自身文风的缺失及整个学术的衰落。在这方面,他与当代诗人福蒂纳图斯(Venantius Honorius Clementianus Fortunatus)看法相反,福蒂纳图斯仍着重于格式的洗炼,但他是意大利人,也是古意大利北方学院最后一位代表人物。

这种衰颓的情势在八世纪因盎格鲁-撒克逊、爱尔兰的修士及卡洛林帝国两大势力的兴起而予以遏止。在新兴王朝的支持下,圣博尼费斯(St. Boniface)及其同侪成功地使日耳曼人皈依基督教,并改革法兰克人的教会,同时亦创建新的修道院,包括在赫斯(Hesse)的福尔达修道院,此地后来成为学术中心。最后,查理曼(Charlemagne)将维护拉丁文化作为复兴基督教帝国的重要步骤,他将欧洲各国的著名学者齐聚在宫廷。其中最重要的人物包括宫廷学院首脑英格兰人阿昆(Alcuin)、伦巴底人迪雅科努斯(Paulus Diaconus)和阿奎莱亚(Aquileia)的保罗(Paulinus)、西班牙人希欧道尔夫(Theodulf)及爱尔兰人斯科杜斯二世(Clement Scotus II)和唐加尔(Dungal)。这可说是卡洛林王朝文艺复兴的滥觞,结果带来拉丁文学的复兴及文字和礼仪的改革,并为随后的中世纪拉丁文化之发展奠下基础。在宫廷学院以外的地区,这些运动的发展几乎全靠修道院来推动,而集中于福尔达、都尔、科比(Corbie)、赖谢瑙(Reichenau)及圣加尔(St. Gall)等大修道院。大体而论,它是由学院大师们所产生出来的文学,这些大师大多是欧洲人,他们重建古典格式的标准,使西方文化延续不断。

在第一世代的学者中最重要的作家有迪雅科努斯,其《伦巴底民族史》(*Historia gentis Langobardorum*)仅次于比德的著作,著名诗人希欧道尔夫之作品则显示了其文化视野的广博。不过文学复兴最璀璨的发展时期是下一个世代,查理曼的好友及传记编作者艾因哈德(Einhard),他在文采和风格上都流露出古典的气息,鲁布斯(Servatus Lupus)的信函则展现出其对古典文学的专精与鉴赏。爱尔兰的埃里金纳(Johannes Scotus Erigena)则与上述二人相反,他对希腊认识深刻,并大胆地试图在新柏拉图传统中创建一套哲学系统。

这个时代产生相当多的拉丁诗作,它们多半采一般所熟悉的古典格律,少原创性。但此时亦逐渐运用创新的格韵,特别是脚韵的使用(当时爱尔兰和不列颠早已使用脚韵了)。其中最佳的作品是戈特沙尔克(Gottschalk)的诗文,他将脚韵与古典格律配合而创造出一种新抒情诗,其优美的诗作《韵祷》(*Oratio rhythmica*)即是最佳的范例。接着,在意大利又产生一种有规则韵律的诗歌,其最佳例子是著名韵诗《高贵的罗马》(*O Roma nobilis*)及摩德纳(Modena)防御者之歌。此后整个中古世纪产生无数的宗教诗与世俗诗歌,它们都是后期拉丁文学中的上乘之作。

此时,北方则逐渐产生一些新式的韵文,与礼仪经文音乐密切相关。这些韵文多半为散文,或继抒咏或升台咏,它们于中世纪后期发展至颠峰。最初这些文词是配合于原先歌曲的音符,后来逐渐又以音乐来配合文词,从而继抒咏就获得形式的规律,使十二世纪圣维克多的亚当能缮出其著名的继抒咏。

卡洛林文学复兴的成果并未被887年罗马帝国灭亡后的黑暗时代所摧毁。拉丁文学的传统仍保存于日耳曼和洛林地区的修道院,尤其是圣加尔和科维等修道院。

甘德什姆(Gandersheim)的修女罗斯薇坦(Roswitha)所著的拉丁文喜剧、圣加尔的老艾克阿德一世(Ekkehard I the Elder)所著的史诗《瓦尔塔里乌斯》(*Waltharius*)及科维的维特坎德(Wittekind)所写的撒克逊历史都是此期作品。但卡洛林传统亦透过教会学院而传播开来,在十世纪后期发展至鼎盛,特别是在理姆斯(Reims)、拉恩(Laon)和列日(Liège)。

中古拉丁文学的复兴(十一至十二世纪) 在意大利,拉丁文学传统从卡洛林时代一直到十一世纪意大利文化复兴时都持续不坠,此时修道院和教会改革运动使文学发展在外观上呈现一新面貌。在所有改革者中,圣达米安(San Pietro Damiani)是最有才华的文学家、散文家及诗人,他创作出许多堪为典范的韵文诗。另一位著名的意大利诗人是沙来诺(Salerno)的大主教阿尔法诺一世(Alfano I),他与一群学者使蒙特卡西诺(Monte Cassino)成为意大利的重要文化中心。此时,教宗与帝国间发生持续三世纪之久的嫌隙,其间产生众多文学作品,作品的论题引发世人的辩论。这在西方思想史上是一件重要事件,因为它是宗教与政治问题诉诸舆论的发端,结果拉丁文从修道院走入当时代的争议场合。

宗教改革运动亦导致西方基督教世界的逐渐统合,也使拉丁文成为中世纪教会统一社会中的正式语言。此后,具备丰富的拉丁文知识及说写艺术(在中世纪法庭中所需的散文写作能力)乃成为一名成功教会人员所不可或缺的条件。不仅教会如此,宫廷亦然,特别是统治着广大领土之帝国,且与各基督教地区有所关联的诺曼人王朝和安茹王朝。十一至十二世纪的大学者和大作家,大都居于诺曼人王朝和安茹王朝之治下,诸如意大利人兰弗朗克(Lanfranc)和圣安生(St. Anselm);英格兰人或盎格鲁-诺曼人维塔利斯(Ordericus Vitalis)、曼兹伯利(Malmesbury)的威廉和索尔斯堡(Salisbury)的约翰;坎布里亚-诺曼人坎布伦西斯(Giraldus Cambrensis);诺曼人朱米耶吉(Jumiéges)的威廉和托里尼(Torigny)的罗伯特;法国人布尔吉尔(Bourgeuil)的包德

希(Baudri)和布耳瓦(Blois)的彼得。其中布耳瓦的彼得的生涯即是用来说明这种国际主义的最佳范例：他曾在都尔、巴黎和波隆纳求学，曾任西西里的国王威廉二世之家庭教师、坎特布里大主教在罗马的讼监及亨利二世和埃莉诺女王的大臣，他对于基督教世界所有学院和宫廷的事务亦相当精通，而其著名的书信显示出其学识之渊博。

宫廷俗世的拉丁文化不仅反映在索尔斯堡的约翰和布耳瓦的彼得等人文学者的作品与书信中，更反映在俗世诗歌的发展上，尤其是拉丁文抒情诗的兴起，其景象可与当时的普罗文斯和法国的韵诗之发展相比拟。然而，抒情诗在当时只不过占范畴广泛之诗歌文学的一小部分而已，其他还包括叙事诗、讽谕诗、墓志铭诗、哀悼诗及韵文故事如布耳瓦的彼得之兄弟所写的著名喜剧《阿尔达》(*Alda*)。

过去的古典格律与新的重音韵诗皆为诗人所采用，且常出自同一作家。例如沙提永(Chatillon)的沃尔特(Walter)既擅长新抒情诗又善于写古典史诗，其《亚历山德瑞斯》(*Alexandreis*)都是一部宏伟、成功的史诗作品。许多此类文学作品如抒情诗《布拉诺诗歌》(*Carmina Burana*)都为匿名之作，通常都被归为流浪学者所组成之波希米亚弟兄会的作品，其首席奥尔良(Orleans)的于格(Hugh)和日耳曼的"大诗人"即是弟兄会的代表人物。当然，由贫穷、自由之学者所组成之无产阶级的扩展，是十二世纪学院和大学所兴起之新国际文化一大特色。

士林学院时期(十二至十三世纪) 此时，修会运动仍然相当猛烈，同时对拉丁文学亦有所贡献。修院仍然是学术的中心，并培养了一些神学家，(如圣维克多的于格)及史学家(如曼兹伯利的威廉和德国人弗赖辛的鄂图)，鄂图根据圣奥古斯丁的历史哲学完成了一部著名的世界编年史。尤其重要的是修道院改革运动领袖——克雷尔沃(Clairvaux)的圣贝尔纳(St. Bernard)，他是中世纪最伟大的作家兼神秘主义者，亦是世界重要人物。然而，十二世纪的文化主导地位已由修道院转移到大学，诸如奥尔良、都尔、沙特尔(Chartres)、巴黎、波隆那、坎特布里及牛津，这些大学逐渐吸引了欧洲各地区的学生。沙特尔大学在沙特尔的贝纳德和其弟蒂耶里(Thierry)的主持下，已成为十二世纪人文主义的重镇，其影响力之大，从索尔斯堡约翰的散文及西尔韦斯特(Silvester)的贝纳德与里尔(Lille)的阿兰(Alain)的哲学性与喻事性诗歌中即可获悉。但巴黎大学很快地就凌驾其上而成为西方基督教世界神学与哲学的国际性学术中心。巴黎大学的兴起与阿伯拉尔(Peter Abelard)有关，他创始研究神学的辩证法，该法成为中世纪士林学院研究的典型方式。阿伯拉尔本身是位才华横溢的诗人。在他之后，巴黎大学在伦巴底(Peter Lombard)及其后继者的领导下，学术研究逐渐倾向非文学，并尝试以特殊的科学语言来表达，这种语言最后变成了大学中所使用的拉丁文。而阿拉伯文与希腊文的翻译此时正侵入西方世界，它促进了该项发展，并取代古典学术而成为当时主要的研究对象。

因此，至十三世纪时，中世纪的知识发展臻至颠峰，但拉丁文学却告衰落。这一时期最伟大的拉丁文作家有圣大阿尔伯图斯(St. Albertus Magnus)、圣波拿文都拉(St. Bonaventura)、圣阿奎那(St. Thomas Aquinas)和斯科特斯(Duns Scotus)，他们都是神学家和形上学家，而非文学家。由于巴黎学术文化和新兴大学向前进展，相对的，沙特尔的人文主义与旧式大学便告没落，但并非所有的文学类型都受衰微，在整个十三世纪里，宗教诗歌仍蓬勃发展，而格雷夫(Grève)的菲利浦、西拉纳(Celano)的托马斯(Thomas)及圣阿奎那所作的赞美诗和继抒咏更是完美的古典作品。方济修会运动亦激发出更个人化之宗教神秘诗歌的创作，例如坎特布里大主教佩克汉(John Peckham)的《菲洛米拉》(*Philomela*)及被认为是圣波拿文都拉所写的一些耶稣受难为主题的诗歌。此外，有许多散文文学亦出自方济会之手，这些散文常以口语形式写成，因此很接近方言文学。这种趋势在通俗文学与学术作品中都可明显地感受到，诸如罗杰·培根(Roger Bacon)的议论性文章、卢布鲁克(Rubruck)的威廉有关亚洲游历的迷人记述及巴马(Parma)的萨林贝内(Salimbene)个人化且生动的编年史。而旧修道院的历史编纂传统也依稀存在，特别是英格兰的帕里斯(Matthew Paris)更创作出著名的作品《大编年史》(*Chronica Maiora*)。在意大利，城市编年史的传统仍兴盛，而以帕度亚(Padua)的罗兰迪诺(Rolandino)之著作最驰名。

祈祷文的赞美诗手稿，十五世纪时的作品。

古典的文艺复兴(十四至十五世纪) 十四世纪带来新的时代，亦即但丁、佩脱拉克、薄伽丘和乔叟的时代。然而，方言文学的兴起并不意味着拉丁文的衰颓，相反地，十四世纪是拉丁文学最后一次，也是最大一次复兴运动的开始。而我们也不可能将这次的复兴运动与中世纪的拉丁文学史分开，原因在于人文学者虽自认为正在为恢复过去古文化之光荣而努力，但事实上他们所做的事是在承袭十二世纪的文学传统，该传统曾一度因受亚里斯多德学术的入侵而中断。这股新运动与十二世纪所发生的一样，其中心亦位于宫廷与法庭裁决所，而该运动所发展出来的实用辩护亦是善于以拉丁文书写、讲演之大臣和使节所必需学习的，著名的有佛罗伦斯的萨卢塔蒂(Lino Coluccio di Pierio di Salutati)和布律纳(Leonardo Bruni)及罗马的布拉丘利尼(Poggio Bracciolini)、瓦拉(Lorenzo Valla)。因此拉丁文不仅使用于神职人员之间，亦为知识分子所采用，成为当时最主要的通用语言，而从佩脱拉克到伊拉斯谟斯间的杰出作家若非完全用拉丁文写作，便是将自己的拉丁文作品视为真正博得声名之作。不幸的，这种古典风尚常导致作家卖弄学问、装腔作势，并傲视基督教世界的拉丁语文。但一些伟大的人文主义学者如伊拉斯谟斯已意识到这种危险；另一方面，一些教会作家如热尔松(Jean de Gerson)及库萨(Cusa)的尼古拉斯，其自身亦受到人文主义的影响。中世纪的传统文化此时仍十分活跃。事实上所有中世纪拉丁文作品中最负盛名且最常被重印的是肯毕斯(Thomas à Kempis)的《师之篇》(*Imitation of Christ*)，这是十五世纪所出现的作品。

因此，整个拉丁文学的发展过程一直是持续未中断的，至于它结束于何时则无法界定。真正历史上的发展是拉丁文不再成为西方基督教世界的共通语言，并全然被方言所凌驾。不过，这是在文艺复兴时代之后很久才发生。在十六至十七世纪，一些伟大作家——伊拉斯谟斯、莫尔(Thomas More)、比维斯(Juan Luis Vives)、博丹(Jean Bodin)、法兰西斯·培根(Francis Bacon)、格劳秀斯(Hugo Grotius)、史宾诺沙、弥尔顿、莱布尼兹及牛顿——的许多作品均用拉丁文写成以飨国际读者。虽然今日鲜少人去阅读后期拉丁诗人的作品，但由他们对方言文学之诗人有所影响，因此，在历史上仍具重要地位。所有现代欧洲的伟大文学创作均由拉丁文学院中训练出来，并从这古老传统中衍生出文章风格及文学批评标准，此即后期拉丁文学对西方文化所做最伟大、最恒久的贡献。

Bibliography

Cranz, Edward, and Kristeller, Paul O., eds., *Catalogus Translationum et Commentariorum: Medieval and Renaissance Latin Translations and Commentaries*, vol. 4 (Catholic Univ. of Am. Press 1980).